مقدمة في البحث النربوي والنفسي

(الجزء الثاني)

إعداد

ىكتور مصطفى السعيد جبريك

أستلاً علم النفس التريوى المساحد كلية التربية يدمياط ـ جامعة المنصورة دكتور فاروق السعيد جبريل استذعم النفس التريوس تلبة التربية - جامعة المنصورة

۲۰۰۷ عامر للطباعة والنشر



قال تعالى :

بسم الله الرحمن الرحيم

"رب قد ءاتيتنى من الملك وعلمتنى من تأويـل الأحاديث فـاطر السموات والتَّرض أنـت ولى فى الدنـيا والأخرة توفنى مسلما وألعقنى بالصالحين "

صدق الله العظيم

صورة يوسف آية ٢٠١

اطدنوبات (الجزء الأول)

1	مقمة الكتاب
44 _Y	القصل الأول: البحث التريوى والتقسى
4	- مقمة
1.	- أولا: تعريف البحث العلمي
17	ـ بُقيا : تعريف البحث التربوى
1.5	- ثالثًا : خطوات البحث العلمي
17	- رابعا: قصور الطريقة العلمية في العلوم الإنسانية والنفسية
17	- خامسا: الاحتبارات الأخلاقية والقانونية في البحث العلمي
**	ـ سادسا؛ خصائص الشخص ذي الاتجاهات الطمية
**	- سابعا: أهداف دراسة مناهج البحث
40	- ثابتا : تطبیقات
7 6 - 4	الفصل الثاني : إعداد خطة بحث مقترح
4.4	- اولا : مشمة
₩£	- ثُقيا ؛ عاصر خطة البحث
• 1	_ ثاثا : تطبقات
1 + Y _	المفصل الثالث : كتابة التقزير النهائي للدراسة
B 14	_ المقدمة

الصنمة	Hemes	
۱۷	أقسام التقرير النهائي	•
`λλ "	ـ أنيات كتابة التقرير البحثي	
41	ـ نظيرةك	
1 TT =1 + T	القصل الرابع : معايير تقييم البحوث التربوية والتقسية	
1.0 .	مقدمة	
1.5	ـ معايير تقييم البحوث التريوية والنفسية	
171 .		
10176	القصل الخامس: قائمة بشرح بعض المصطلحات	
101_101	فقمة العراجع	

* N.

: 1

,

الجزء الحالى من كتف مقدمة فى البحث التربوى والنفسى، يعتبع فضايا فسلسية تشكل التطبيق العلمى الدراسة مناهج البحث العلمسى فسى ميدان التربية وعلم النفس، وتساعد على تحديد معايير المحكم على جودة البحوث فى هذا الميدان . فمهما اختلفت الآراء حول جدوى استخدام الطريقة الطمية في البحوث التربوية والتفسية فإنه لا غنى عن استخدامها لما تحالفه مسن تنظيم فى التفكير لدى المشتغلين بالبحث العلمي فى هذا الميدان .

والموضوعات التى يعالجها هذا الجزء تهم من يرغب قس تحصيل المعرفة الدقيقة الشاملة والصادقة، ومن يرغب في القيام بالبحث العلمي في مجال التربية وعلم النفس، فهذا الجزء يتضمن خمسة فصول هي :

الفصل الأول يتفاول تعريف البحث العلمى والبحث التريسوى وخطواته والاعتبارات الأخلاقية والقانونية في البحث العلمي، وأهداف دراسة مناهج البحث، والفصل الثاني يتفاول إعداد خطة بحث مقترح، والفصل الثالب يتفاول أعداد خطة بحث مقترح، والفصل الثالب التي يتفوي التقوير النهائي للبحث، والفصل الرابع يشير إلى معايير تقييم البحوث التربوية والنفسية، أما الفصل الخامس يتضمن شرح لسبحض المصطلحات في مجال البحث العلمي .

وهذه الموضوعات تتكامل مع بعضها وتشكل الجانب التطبيقي لدراسة مناهج البحث العلمي، كما أنها تتكامل في وحدة واحدة مع ما جاء بسالجزء الأول من كتاب مقدمة في البحث التربوي والنفسي من موضوعات نتشكل إطاراً عاماً لدرامة منهجية البحث العلمي في مجال التربية وعلم النفس.

والجزء الحالى يتميل بالثراء فى الأمثلة التى يطرحها، مع عرض بعض التطبيقات فى نهاية كل فصل لتزيد من تبصر الطالب بما تضمنه الفصل من أفكار، وفى نهاية الكتاب مجموعة من المصطلحات الشائعة فى مجال البحث التربوى والنفسى توضح معنى المصطلح ودلالته .

ونأمل من الله أن يحقق هذا الكتاب القائدة المرجوة منه ،

المؤلفان

المنصورة في ١ / ٨ / ٢٠٠٧

الفصل الأول

البحث التربوى

A Alka	_

أولا : تعريف البحث العلمي .

ثانيـــــا : تعريف البحث التربوي .

ثالث العلمي .

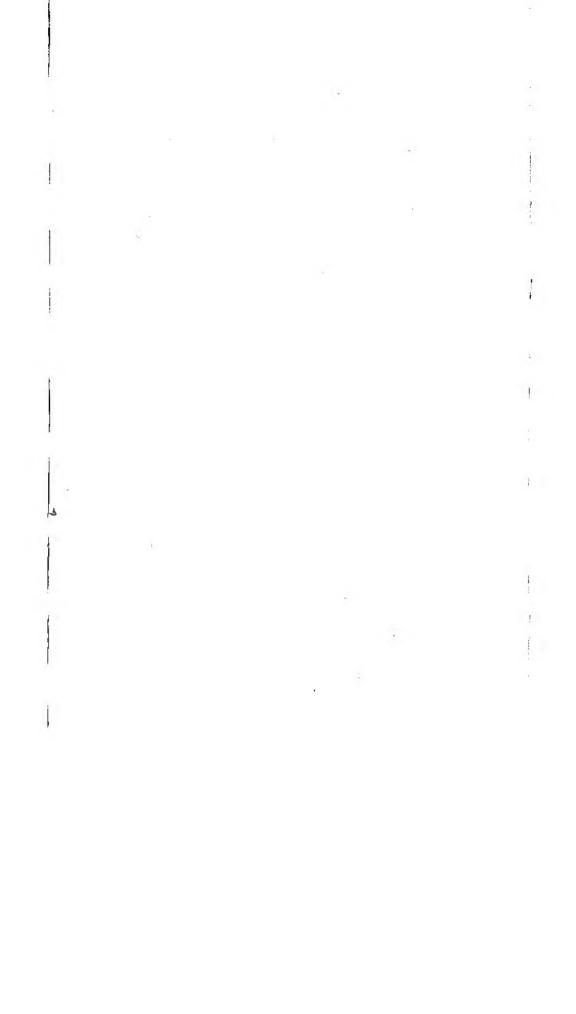
رابعسا : قصور الطريقة العلمية في العلوم الإنسانية والنفسية

خامس.... : الاعتبارات الأخلاقية والقانونية في البحث العلمي .

منانسسا : خصائص الشخص ذي الاتجاهات العلمية .

سليعــــا : أهداف دراسة مناهج البحث .

ثامنيا : تطبيقات .



القصل الأول البحث التريوي Passagual Passagual

Educational Research

مقدمة :

يرتبط الوجود الإنسائي بالكثير من المشكلات، والإنسان مثل المجتمع له كيان عضوى (مادي) وكيان نفسي (معنوي)، ولا يمكن الفصل بين كياتي البناء الإنسائي و الاجتماعي .

وكواتا البناء الإنساني والاجتماعي يتصفان بالنمو والتطور فسى سبيل السير نحو النضج والاستقرار، ويصادف الإنسان والمجتمع الكثير مسن المشكلات أثناء ذلك ومنها ما هو طبيعي وما هو مضطنع .

والمشكلة حالة من التوتر وعدم الرضا تنتاب الإنسان نتيجة وجود عائق يعترض الإنسان أو المجتمع في طريقه في سبيل تحقيق أهدافه .

• وتعدت الأساليب التي استخدمها الإنسان للتغلب على تلك المشكلات التي تعترض طريقه نحو أهدافه، وتطورت من الذاتية إلى الموضوعية، واستخدم الإنسان وسائل متعددة للحصول على المعرفة التي تساعده على حدل تلك المشكلات، ومن هذه الوسائل:

١- المحاولة والخطأ ٢- الخيرة الشخصية
 ٣- أهل الخيرة والسلطة ٤- الأعراف والتقاليد
 ٥- التأمل ٢- التفكير الاستقرائي

٧- التقكير الاستنباطي

وقد أدى استخدام أساليب التفكير المتقلقى (الاستقرائي والاستنباطي) الني تبنى منحنى جديداً في التفهير والبحث عن حلول المشكلات، وقد عرف هذا المنحنى بالمنهج العلمي في التفكير، وكان مِن نتسانج فستخدام هذا المنهج العلمي في التفكير ما يلي :

١- التحقق من صدق المعارف والمعلومات التي تم التوصل إليها بسالطرق الأخرى .

- ٧- توسيع دائرة المعرفة عن بعض الظواهر.
- ٣- تصحيح المعلومات الخاطئة التي كانت موجودة من قبل .
- ٤ نطور البحث وأصبح يتجه نحو الموضوعية ويبعد عن الذاتية .
 - ٥- التشار مصطلح البحث العلمي لدى العامة والمتخصصين .

أولا: تعريف البحث العلمي:

كلمة البحث Research تعلى الطلب و التفتيش، وكلمة علمى Scientific ويتفى معرفة المقالق معرفة المقالق معرفة المحونة لهذا الشيء، ومن ثم يصبح المعنى اللغوى للبحث العلمى هذا التفتيش عن حقيقة الشيء عن طريق معرفة الحقائق المكونة له .

وهناك محاولات عنيدة لتعريف البحث العلمى اعتمد بعضها على :

- ذكر خصائص ومميزات البحث مثل الصدق والدقة والموضوعية .
 - بيان دور البحث في اكتشاف المعرفة وتطويرها .

- توضيح الأساليب والطرق المستخدمة .
- تعريف الجوانب التطبيقية للمعرفة العلمية .
- بدأن خصائص البحث العلمي، والتي تشمل :
- ١- يوجه نشاط الباحث لإيجاد إجابة على تساؤل ببدأ به البحث .
- · ٢-بِتَطْلَبِ البِحِثُ جِهِداً كَبِيراً فَي جِمع المعلوماتِ مِن مصادرها المختلفة.
- ٣- الهدف من البحث التوصل إلى تعميمات وقوانين ونظريات اسساحد
 على التنبؤ بالأحداث في المستقبل وضبط الظواهر .
 - ١٤- البحث عملية تجريبية تقوم على الملاحظة والتجرية.
 - ٥ يتصف البحث بالموضوعية .
 - ١- يكون البحث قادراً على خلق معرفة جديدة .
- ٧- أن يتصف البحث بالتصحيح الذاتى، فهو يقضع ثلثقد مسن جالسيا المتقصصين في الميدان.
 - ٨- البحث يتطلب توافر خبرات لدى القائم يه .
 - ٩- ينبقي أن يسجل البحث بدقة والسير فيه بنظام .
 - ١٠- يحتاج البحث إلى تفان وصبر ومثابرة .
 - ١١ تتعد مهالات البحث العلمي .

ومن التعريفات الدقيقة البحث العلمي تذكر منها :

- تعريف فإن دالين (١٩٨٤) البحث الطمى مخاولة داليقة ناقدة التوصيل
 إلى حلول المشكلات التي تؤرق الإنسان وتحيره.
- تعريف رجاء أبو علام (١٩٩٨) للبحث الطمى على أنه عملية منظمـــة
 لجمع وتحليل البيانات لغرض من الأغراض .
 - " تعريف كير لبخر (Kerlinger ,1976,11) للبحث الطمي على أنه :

استقصاء منظم ومضبوط واختبارى (الهبيريقي) وتنافد اقضسايا فرضية (الفروض) عن العلاقات المقترضة بين الظواهر الطبيعية .

ويلاحظ أن هذه التعريفات أوضحت أهم خصائص البحث العاسى وهي:

- ١- النظامية والدقة في السير خلال مراحل البحث.
- الشبط (التحكم) في العوامل المؤثرة في الظاهرة عدا العامل المطلبوب إفضاعه للدراسة .
- ٣- الخضوع للنقد فالباحث يعى أن هناك عبونا علمية ترقيه وتقحص كـن
 أعماله من منظور علمي .

ثانيا : تعريف البحث التربوي :

تتعدد المجالات التي تستخدم فيها الطريقة العمية في البحث لعمل المشكلات، وعندما تطبق الطريقة العلمية المراسة مشكلات تربوية نكسون بصند بحث تربوي، والبحث التربوي هو:

طَّعُريقة التي يحصل بها افرد على مطومات محسدة ومفيدة تقسص طحاية التربوية، وهطها كلتشاف مهادئ حامة أو تقسيرات السلوك يمكسن استندامها في الفهم والتنبؤ والثمكم بما يتطل يقطان في موظف تربوية .

والبعث التريوى يقير بذلك إلى التشاط الذي يوجه تعبو تلميسة طبع الساوك في المواقف التطيمية والبدف النهائي لهذا العلم هو توفير المعرفة التي تسمح المشتطين في هذا الميدان التريوى بتحقيق الأهداف التريويسة بأكثر الطرق والأساليب فاعلية وكفاءة، ويتم ذلك بدراسة :

- التفاعل الإنسائي بين التأميذ وبيئته وجعلها مواتية بصورة أفضل وتعلم أحسن بأكبر قدر ممكن .
- العملية التربوية بأكملها بكل مدخلاتها وعملياتها ومخرجاتها، وما يؤثر في
 كفايتها وجوبتها .
 - مسائل رفع كفاية المعلمين وتدريبهم وإعدادهم ومشكلاتهم ،
- البيئة التطيمية والمباتى ومدى ملاجمتها لحلهات المتطمعين وتحقيقها للأهداف التربوية .
 - المتعلم واحتباجاته وقدراته واستحاداته .
 - المناهج وطرق التدريس .
 - الإدارة ونظام الإشراف والتوجيه .
 - نظام التقويم .

ويصفة علمة، فإن البحث التربوى يكون موجها في العادة نحو تطبوير العملية التطبيبة في المجالات التربوية والنفسية، ونحو حل النشكلات التي يواجهها المعارسون في عملهم، وأكثر الأحداث والظواهر التي تهيتم بها البحوث التربوية والنفسية تلك التي تتصل بألماط الساوك المختلفة غند التلامية، وخاصة التي يتم تطمها واكتسابها من خلال المعارفة التربوية، فالبحث التربوي والنفسي يهتم بالدرجة الأولى بمحاولة تحديد أفضل الشروط التي يتم تحتها اكتساب المتطمين المعارف والاتجاهات والمهارف الساوكية المرغوية .

أساليب تصنيف البحوث التربوية والنفسية:

تصنف البحوث التربوية والتفسية تصنيفات متعددة، وذلك بالاعتماد على أساس معين، وعادة يميل التربويون إلى تصنيف الأبحاث إلى: :

- على المستروسة :

بحوث طبيعية، بحوث بيولوجية، بحوث اجتماعية

- على أساس الغرض الذي تسعى لتحقيقه :

يحوث أساسية، يحوث تطبيقية، بحوث التطوير، البحوث الإجرائية .

- على كساس الطريقة المستخدمة في الدراسة :

بعوث تجزيبية، بحوث وصفية، بحوث سببية - مقارنة، بحوث تاريخية.

ولا توجد أفضائية نطريقة على أخرى دائما، فالطريقة المستخدمة لابد أن تنسجم عادة مع طبيعة المشكلة وتوعية المعلومات المطاوب جمعها لحل المشكلة ومصداقية المصادر، فقد تحتاج إلى البحث التاريخي في فهم تاريخ المشكلة وخلفيتها، ويمكن أن تحتاج إلى البحث الوصفى الهمم الوضعة الراهن للمتسكة، وتوكيد فرضيات يمكن المتبارها عن العلاقات بين متغيرات الظاهرة، ولذا فإن الباحث قد يحتاج إلى البحث التجريبي ليقسيه المعلاقات والنفسية والنفسية .

مُّلَاثًا : خطوات البحث العلمي :

البحث في المجال التريوي والنفسي كبحث علمي يقوم على مجموعة من الغطوات التي تتوافر في البحث العلمي . وقد تختلف خطوات البحث العلمي باختلاف توع البحث ومجاله وظروفه، لكن على اختلافها يمكن أن نتفق في الخطوات وهي :

- ١- تحديد المشكلة .
- ٧- جمع المعلومات .
- ٣- فرض الفروض .
- م. ٤ - اختيار صحة القروش .
- الوصول إلى نتائج وتضيرها وكتابة التقرير .
 - ٦- تُصيم هذه النتائج وتطبيقها .

رابعا: قصور الطريقة العلمية في العلوم التربوية والتفسية:

ثم تحظ التربية والطوم التفسية بالمكانة الطميسة التموذجيسة للطلوم التربويسة الطبيعية بالرغم من استخدامها للطريقة العلمية، نظرا الأن العلوم التربويسة والتفسية ثم تستطع بناء تعميمات مكافئة ثما هو في الطوم الطبيعيسة قسى مدى قوة نظرياتها التفسيرية والتنبؤية وهذا بسبب بعض العيوب في تطبيق الطريقة العلمية في التربية وفي العلوم النفسية، ومن هذه العيوب ما يلى:

- ١- تعقد موضوع البحث في العلوم التربوبة والتفسية العسدد المتغسرات المؤثرة في السلوك الإنساني، وصعوبة فياسها بنقة .
- ٧- معوية الملاحظة في العاوم التربوية والتفسية وغالبا ما تتمم بالذاتية.
 - ٣- منعوية تكرار أو إعلاة الظاهرة التربوية أو الناسية ،
 - التفاعل بين الملاحظ والمقدوس .
- معويات في الضبط والتحكم المتغيرات حيث إنها تتطلق بالطعسر
 الإنسائي . فالباحث في الطرم التربوية والتفسية يعمل تحت ظروف أقسل دقة مما هو في الطرم الطبيعية .

 ١- مشكلات القياس :فالباعث في الطوم التربوية والنفسية يستخدم غوات الباس المتغيراته البحثية فكل بكثير في داتها عما هو من أدوات الطوم الطبيعية . خامسا : الاعتبارات الأخلاقية والقانونية في البحث العلمي :

يتطلب البحث العلمى فى التربية وعلم النفس وفى المجالات المختلفة الأخرى تواقر مجموعة من القيم والميلائ الأخلاقية فيمن يمارسه . لمنك فإن هنك مجموعة من المعليير الأخلاقية التى يلتزم بها البلحث فى جميع مراحل البحث فى التخطيط والتنفيذ .

وعلى ذلك يجب أن يتوافر لدى البلحث مواصفات معرفية ومنهجية ويجلنها مواصفات أخلاقية يكون ملما بها ومستخدما لها في جميع مراحل بحثه إزاء أفراد البحث وكذا المعنيين بالبحث، وأن يكون على دراية بالانتزامات القانونية نحوهم .

وقد هندت جمعية البحوث التربوية الأمريكية AERA والجمعية النفسية الأمريكية مظاهر الالتزامات الأخاركية والفاترنية الولجب علسى الباحث الالتزام بها، نوضح هذه الالتزامات قيما يلى (حمدى أبو الفتوح ، ٢٠٠٧ء سعد الحسيني وعادل عبد الكريم، ٢٠٠٤):

أـ الالتزام تحق الأفراد :

طى الباحث عندما رستفدم أفراداً في بحثه أن يحترم حقوقهم وكراستهم وخصوصيتهم وحساسيتهم، وهناك عشرة مظاهر لهذه الالتزامات :

١ - للمشاركين وأولياء أمورهم الحق فى الاطلاع على المخاطر المحتملة في البحث، وعليهم أن يعطوا موافقتهم الواضحة فيل المشاركة فسى البحث، وعلى البلحث إبلاغهم بأهداف البحث والبرنسامج المتبع فسى البحث.

- ٢- أن نتسم العلاقة بين الباحثين والمشاركين بالنزاهة والخلو من الخداع
 كلما أمكن .
- سَبغى على البلحث أن يكون حساسا الأية سياسات أو إرشادات لإجراء
 البحث .
 - ٤- المشاركين الحق في الاسحاب من الدراسة في أي وقت .
- الحذر من استقلال مجتمعات البحث لأى منقعة شخصية، وإجبار الطلبة
 على المشاركة في البحث .
- ١- على البلعثين مسئولية مراعاة الفروق الثقافية والدينية والجنسية في ميدان التخطيط والتتفيذ وكتابة تقرير البحث .
- ٧- عدم استخدام أساليب بحثية يكون لها عواقب اجتماعية سلبية تضرر بالمشاركين في البحث .
- ٨- على الباحثين تنبيه المسؤلين عن التشويش المحتمل حدوثه من جراء البحث .
- على الباحثين إبلاغ من يهمه الأمر ثلاستنتاجات التي يتوصيل إليها
 وأهميتها العلمية والعملية وذلك وبلغة واضحة ومناسبة .
 - ١- البلطون عليهم حماية سرية كل من المشاركين والبياتات .

ب الائتزام نحو المهنة :

الباحث مسؤل أيضا أمام المعنيين بالبحث، ويكون منزما بصوره أخلاقية بتغطيط الدراسة بحيث لا تعطى معلومات مضائلة، وعليه نكسر النتسائج بصوره نزيهة ومضبوطة، فالتقرير المضئل بعد خللا لمسلولية البلحث إزاء المهنة .

وعلى قيلمت في هذا الصند أن يراعي :

- الحذر من أن توجه جهوده البحثية نحو دعم نظرياته بدلا من اغتبارها .
- العذر من صواغة الأسئلة بطريقة تمكن من تصيد الإجلية التسى بيحث عنها.
 - بفتيار التحليل الإحصائي المناسب مع ذكر التنائج الدالة وغير الدالة .

جـ الالتزامات الققونية :

١- حماية الأقراد من الأذى :

إذا كان الأقراد المشاركون مؤضّع خطر على قبلحث :

- تقيم قيمة المعرفة التي يحتمل المحصول عليها وعلى أن تكون أليمتها تقوق الآدي المحتمل .
- بطلاع جميع الأقراد على مخاطر الإجراءات وأن يستم الحصدول علسى موافقتهم طواعية وتحريرية .
 - توفير الخدمات الطبية المسادة للأقراد المشاركين في البحث .

حدد الخدمات الطبية المستدة للأفراد المشاركين في البحث .

٢ ـ الموافقة المطلقة .

يجب إطلاع كل قرد من المشطوكين على أهداف الإجراءات وإعطائه خيارا حراً تاماً للمشاركة أو عدم التواد الأفراد والتوضيحات المخادعة للهدف.

وفي حالة تأثير المعرفة المسبقة الأهداف البحث على نتائجه فإن الباحث عليه تأجيل ذلك لبعد إكمال الإجراءات .

١٣ - الحق في الخصوصية :

لجميع الأفراد الحق في الخصوصية، لذا يجب على البلعث توفير ضمان تخزين آمن والحفاظ على الأمماء والمطومات المعرفية حتى لا يطسر بخصوصية المشاركين، ويعرض نفسه للمقاضاة المعتية بسبب الأضبرار الشخصية .

ويمكن إيضاح أهم المبادئ الأخلاقية السابقة والتي يجب على الباهت الإلانزام بها خلال كل مرحلة من مراحل البحث وذلك كما يلي :

١ - مرحلة التخطيط للبحث:

يجب على البلعث أن يراعي :

- عدم تكرار دراسة سبق إجراؤها إلا لمبررات قوية .

- عدم الإضرار بالأغرين نتيجة إجراء دراسته .

٢- مرحلة تجميع البياثات:

يجب على الباحث الالتزام بما يلى:

- إعلام المقموصين بأهداف وإجراءات البحث وشروطه .
 - عدم تضليل المشاركين إلا لمبررات قوية .
- عدم إجبار الأفراد على المشاركة في البحث أو على الاستمرار فيه .
 - تحديد مسئولية المساعدين والمشاركين وذلك بوضوح.
 - حملية المشاركة من أي أذي أو ضرر يدني أو عظى أو معنوى -
 - تزويد المشاركين بملخص للبحث بعد جمع البيانات .
- الترام البلحث بإراثة أي ضرر يجدث للمشاركين بعد الالتهاء من الدراسة.
 - الحفاظ على سرية البيانات التي تم جمعها .

٣- التعامل مع البيقات: ٢

على البلحث أن يئترم بالآتي في هذه الخطوة :

- المفاظ على سرية البيانات الخاصة بالمشاركين وتغزينها بطريقة آمنة.
 - الأمانة في معالجة هذه البيانات .
- استخدام الأساليب الإحصائية المناسبة وليس التي يكون من شأتها ترجيح وجهه النظر المتبناة في البحث .

٤- إعداد التقرير البحثي :

على البلعث في هذه الفطوة الالتزام بما يلي :

- الأمانة في عرض نتائج بحثه الفطية المستخلصة من البيانات التي ألمام بجمعها .
 - عرض الآراء التي تدعم وجهة نظر البحث وكذا الآراء المعارضة .
 - الأمانة في الإشارة إلى المصادر التي ثم الاظتياس منها .
 - التواضع في عرض ما قام الباحث به من إجراءك .
 - سائسا : خصائص الشخص ذي الاتجاهات العلمية :

يجب أن ينصف الشخص ذي الاتجاهات العلمية بالخصائص الآتية :

١ - الساح الأفل العلمي وتفتح العقلية :

بأن يكون متحررا من التحيز والجمود، متصفا بالمرونة والقدرة على تغيير اتجاهه في التفكير، متقبلا للنقد، مؤمنا بنسبية الحقيقة الطمية، وأنها نيست مطلقة، وأنها تخضع التجريب والمراجعة المستمرة.

٢- حب الاستطلاع والرغية المستمرة في التطم :

وذلك بأن يكون راغبا في البحث، ومثابرا عليه، وثديه مهارات البحسث العلمي .

٣- البحث وراء القاهرة :

أن يؤمن بأن لأى ظاهرة مسيبات وضمرورة التعمرة، عليهما، وعمدم الائتناع بالتضيرات القامضة .

1- النقة وكالمية الأملة للوصول إلى القزارات والأعكام :

بان يكون نقيقا في جمع الأثنة والملاحظات من مصادر متعدة موشوقي بها، وغير متسرع في الفقر إلى التثليخ وإسدار الأحكام .

الإرمان بأهمية للنور الاجتماعي للعلم والبحث العلمي :

أن يكون مؤمنًا بعدم تعارض العلم مع القهم والأخلاق والدين، وأن العلم والبعث العلم عدقه سعادة وتكدم البشرية في مجالات الحياة المختلفة .

سابعا : أهداف دراسة مناهج البحث :

المتعلم الدول والمكومات المتزايد بالبحث الطمى، في السدول المتكمسة والنامية على حد سواء وإدراك قبعته وفاعليتسه فسي درامسة متسكلاتها الاجتماعية والاقتصادية والتربوية، أدى إلى اهتمسام هسده السدول وتلسك المكومات بإحداد الكوادر العلمية والفنية من البلطين في مختلسف فسروع العلم، فكان من المنطقي بل ومن المحتم أن يتطم ويتدرب هسؤلاء الأفسراد على كيفية البحث، ومن ثم جاء الاهتمام بدرامة منساهج البحسث كهسزء جوهري في تربية وإحداد تلك الكوادر.

- ويذلك يمكن رصد أعداف دراسة منهج البحث في الآتي :
- ١- مساعدة طلاب العراسات الطيا والبلطين على تنمية قدراتهم على فهم
 الإجراءات الأسلسية للبحث والتعرف على الأنواع المقتلفة للبحوث .
- ٢- تزويد هؤلاء البلطين بالمقاهم والأسس والأساليب التي ياوم طيهسا
 البحث الطمي .
 - ٣- نندية مهارتهم على تحديد المشكلات وصواغتها .
 - أ- تنمية قدرتهم على بناء الغروض تلك الحاول المقترعة المشكلة .
- أكساب هؤلاء البلطين الموضوعية والبعد عن الذاتية في التعامل مسع
 المشكلات البحثية .
- آيادة حساسية هؤلاء الباحثين المشكلات، ورقع كفاءتهم في تقيير حجمها وقيمتها ودرجة تعقيدها وتشايكها.
- ٧- تزويد هزلاء البلحثين بالغيرات التي تمكنهم مسن القسراءة التحليليسة النافدة للبحوث وملخصاتها وتقييم نتائجها والحكم على مسا إذا كالست الأساليب المستخدمة في هذه البحوث تنفع بالثقة في ننائجهسا ومسدى الاستفادة منها في مهالات العمل والتطبيق .
 - ٨- زيادة قدرات هؤلاء البلمتين على وصف وتفسير الظواهر البحثية .
- إيادة قدراتهم على التنبؤ بالمستقبل من خلال قراءة دقيقة وموضوعية للواقع أو الماضي .
- ١٠ تثمية مهارتهم على التحكم في متغيرات الظاهرة المدروسة ووضعها موضع التجريب، لمعرفة تأثيرها على متغيرات معينة دون أغرى .



تأمنا وتطبيقات

١- أنت معلم، لاحظت زيادة الساوك العواتي بين معلم، لاحظت زيادة الساوك العواتي بين معلم، لاحظت التسي من تلاموذ المرحلة الثانوية . أما هي الخطوات انعلمية التسي تتبعها في دراسة هذه المشكلة .

٧- ص... الأبحاث الآتية على أساس الطريقة المستقدمة ف...
 الدراسة :

أ- قر منفر الدخل على تعد الزوجات .

ب- عوامل الالتحاق بشعبة علم النفس بكلية التربية .

علاقة قيم طلاب الجامعة بالجاهاتهم نحو الغش في الامتحالات .

د- العلاقة بين مستوى تعليم الأم وتحصيل الأبناء في المدارس
 الإبندائية .

هــ- تطور علم النفس المهنى .

٣- لا تستخدم الطريقة الطمية في علم النفس بنفس الشهة كمسا
 هو في الفيزياء . ناقش هذه العبارة

٤- نتود الانتزامات الأخلاقية والقلونية على البلحث قبى علم
 النفس هذه الانتزامات .

ه- ما الهدف من دراسة مناهج البحث لطانب الدراسات الطبا في
 قسم علم النفس .

الغصل الثانى إعداد خطة بعث مقترح

أولا ومقدمة

. ثانيا: عناصر خطة البحث.

ثالثها: تطبيقات.

القصل الثاني إعداد خطة بحث مقترح

أولا: مقدمة:

إعداد وكتابة مفترح البحث خطوة مهمة وأكثر إثارة في العائبة البحثية، ففي هذه المرحلة بتبلور مشروع البحث في صييغة ملموسة، تظهر أن البلحث يعرف ما يبحث عنه، وكيفية إدراكه الأسباب جدارة البحث، كمسا تظهر تطلعات البلحث واستبصاره في خطة تدريجية الاعتشاف معرفة جديدة.

وإعداد خطة البحث خطوة مهمة في عملية البحث، بل إن تنفيذ أي بحث تنفيذا مليما إنما يتوقف على إحداد خطة متكاملة سليمة، وخطة البحث إذا كان الباحث طالب ملجستير أو دكتوراه توفر للمشرف على الطائب أماسا لتقويم مشروع البحث، كما تضاعده على متابعة الإشراف على الطائب خلال فترة تنفيذ البحث، وتوفر خطة البحث بشكل عام وسيلة لمتابعة مراهال البحث المختلفة .

وخطة البحث شبيهة بالتصميم الذي يعده المهندس قبل البدء في تتفيدة بناء عمارة ما، وعادة ما يخضع مشروع خطة البحث المراجعات كثيرة قبل أن تصبح الخطة مقبولة وصالحة للبحث، لأن البحث الجيد بجسب إعداده بعناية وتتفيذه بشكل منظم، ولا يجب ترك أمر خطوات البحست لاجتهالات البحث فتناء قيامه بالبحث، فإن نتك خالبا ما يؤدي إلى تعار الباحث أو وقوعه في الخطأ، فالبحث الجيد عادة ما يتولد عن خطة معدة إعداداً جيداً.

وننك بجب إعداد خطة البحث والانتهام منها قبل أن يبدأ تنفيذ البحث .

يمكن تعريف خطة البحث بأنها وصف تاصيلى ادراسة مقترحة احسا مشكلة معينة، وبتضمن خطة البحث تبريرا للقروض التي سسوف تختبر، ووصف تاصيلي لخطوف البحث والتي سوف يتبعها الباحث فسي جسم وتحليل البيانات اللازمة، كما قد تشتمل على الزمن المقترح الإنهاء كسل خطوة من خطوات البحث .

وإعداد خطة البحث وقود في تحقيق عدة أغراض منها :

١- تدعو الباحث إلى التفكير في كل مظهر من مظاهر البحث، ومجسرد وضع الخطة على الورق تجعل الشخص يفكر في أشياء ريما كسان غسافلا عنها.

٧- تساعد الغطة المكتوبة على تسهيل عملية تقويم مشروع الدراسة، سواء بواسطة الباحث أو آخرين، وكثيرا ما تبدو الأفكار العظيمة أقل عظمة عندما نضعها على الورق، كما قد تظهر بعض الثغرات فسى الخطسة عنسد كتابتها، وتظهر لنا حوبياً لم نكن منتبهين إليها عندما بدأتا التفكيسر فسى مشكلة البحث، ووجود خطة مكتوبة تساعد الآخرين على تلديم مقترهات لعلاج ما بوجد بالخطة من عيوب .

"- توأن الفطة المكتوبة للباحث مرجعا ومرشدا له أثناء القيام بالبحث، ومن السهل الرجوع إلى الخطة المكتوبة التي يحمينا وجودها من نمسيان بعض العناصر أو اعتمدنا على خطة غير مكتوبة أثناء إجراء البحث، وإذا حدث شيئا طارنا أثناء تنفيذ إحدى المراحل بالبحث، وترتب عليه تغير قسى تلك المرحنة، فإن وجود خطة مكتوبة يساحد الباحث على تقويم الموقف من المنبوبة عن البحث، فإن وجود خطة مكتوبة يساحد الباحث على تقويم الموقف من المنبوبة عن البحث، الفوض مثلا أن باحثا تبين له بعسد حريسب

الأداة التى وضعها لجمع البياتات أن الأداة تحتاج إلى مراجعة جذرية، وأن نلك قد ستغرق الفترة المتبقية من العام الدراسى، فإنه يستطيع تقويم باقى عناصر الخطة ليحكم على أثر هذا التأخير على بقية مراحل البحث، ومعظم المآسى الصغيرة التى تحدث أثناء القيام بالبحث كان يمكن تجنبها لو أعدنا خطة محكمة لهذا البحث.

ويعتوى المخطط المفترح للبحث على عناصر أساسية اصياغة دراسة بحثية، وهذه الغناصر تعتبر بمثلية خطوات تتكون منها خطة البحث، إلا أنه سحب بجب أن يكون مفهوما أن هذه الخطوات ليست مازمة وأيست هي التنسابع الوهيد الممكن لخطة البحث، فكثيرا ما يستخدم الباحثون خطوات مختلفة. إلا أنه في جميع الأحوال يجب أن تتصف الخطة باتباعها للطريقة الطميسة ... في البحث .

وفى الجزء التالى توضح هذه العناصر أو الخطوات التى تتكون منها

ثانيا: عناصر خطة البحث:

ا – عنوان البحث . 🔍 📉

طوان الدراسة المقترحة يجب أن يحدد المشكلة تحدد دقيقا، ويطريقة موجزة، ويتجنب الكلمات التي لا لزوم لها مثل : دراسة أو تحليل، بينميايييي يعبر عن متغيرات الدراسة، ويصنف الدراسة في فلتها المناسبة، وأن يعبر عن فكرة جديدة، ومشكلة عقيقية جديرة بالبحث، ترتبط بواقع فطيي أو بنظرية مقبولة.

مثال " تعنوان جيد "

- التناقش في التعيير الانقطالي وعلاقته بالوحدة النفسية ويعض الأعراض المرشية لدى طلاب الجامعة .
- أشاط القيادة والقبرة على التصرف في المواقف التزيوية واتخاذ القرار لدى وكلاء المدرسة الثانوية" في هندوء الجسنس والإعداد التريسوي والغبرة".

Introduction : ايكية - ۲

المقدمة هي جزء مهم من مفترح البحث، وما لم تكتب المقدمة بشكل دقيق وواضح فإن الأجزاء الأخرى من المفترح سوف لا تحظى بالاعتبار المهاد، ومما يوصى به ضرورة أن يط هذا الجزء بعناية وحذر بهدف تعزيز اعتمام القارئ بالمشكلة .

وينبغي أن تتضمن المقدمة :

- صياغة عامة تطبيعة المشكلة قيد البحث بطريقة إجمالية .
- تمهيد نظرى مناسب للقارئ عن مشكلة البحث وقد يستازم ذلك :
 - عرض تاريخي المشكلة واستعراش دراسات متصلة بها .
- المُطورات الأساسية للنظرية التي يتبناها الباحث مع بيان أن المشكلة استنباط من هذه النظرية .
- بيان الثغرات ومناطق الضعف التي أثارت الدراسة المطروحة تلبحث،

- سواء في المعرفة القائمة أو الدراسات المبايقة.
- أن تعمل على تهيئة القارئ المهم الأجزاء التالية اكيفية حل المشاعلة والعلاقة بين الدراسة المفترحة والدراسات المبايقة الأخرى.
 - إشارة موجزة الأهمية الدراسة المفترحة .

الشكلة: Problem : المشكلة

المشكلة علاة ما تصاغ في عبارات خبرية، ولكن يمكن مسياغتها في عبارات فسنفهامية، وتركز المشكلة على هنف محدد يوجه عملية البحيث، ويجب أن تكون المشكلة ذات مجال ضيق يمكن الخروج مله بخلاهمات، ويمكن أن ينبع العبارة الرئيسية للمشكلة عبارات فرعية .

وتطرح المشكلة فكرة محددة أو شلاصه ناظرية براها الباحث، وعلاة ما تكون المشكلة ذات طلبع جدلي أو تمثل اغتلافا في السرأى وقد تقتسرح المشكلة علاقات اللطة والمعلول بناء على نظرية معينة أو تتسالج بحسث سابق، وقد يكون أساس المشكلة ملاحظة أو خبرة شخصية أو تناقض بين نتائج الدراسات السابة.

وعلى أن يراعي الباحث ألى عرض مشكلة دراسته المقترحة ما يلي :

- عرض المشكلة بطريقة نقيقة وكافية وواضحة ومنطقية .
- إجراء تحليل واف تجميع الحقائق والتفسيرات المرتبطة بالمشكلة .
 - عزل ما يرتبط بالمشكلة من حقائق عن غيره .

- عرض عناصر المشكلة في نمل منظم من العلاقات .
- التميير عن المشكلة في جمل تقريرية ثم في جمل استفهامية وفي صورة
 محيحة لغويا .

رحدد تكمان (Tuckman, 1988) مجموعة الخصائص التي يجب أن تتوافر في صياغة مقبولة للمشكلة في الآتي :

- ١- بجب أن تحمل عيارة المشكلة تساؤلا عن العلاقة بين متغيرين أو أكثر، إلا إذا كانت الدراسة توعية وصابة، وفي هدودها الدنيا تتساحل المشكلة عن تأثير متغير على متغير آخر، أما في الدراسة الوصفية فيكون هدف البلدث أن يلاحظ أو يحصى أو يقيس درجة التكرار لمتغير محسد فسى موقف خاص.
- ٢- يراعى في صباغة المشكلة سلامة اللغة وتجنب استخدام الرموز
 الاصطلاحية .
- ٣- يمكن صياغة المشكلة في صيغة تصريحية أو تحويلها إلى مسيغة استفهامية .

مياغة تصريحية: أثر الإعداد التربوى على التصرف في المواقف التربوية، مياغة استفهامية : ما أثر الإعداد التربوي على التصرف فـي المواقـف التربوية.

١- يراعى أن تحمل الصياغة مشكلة قللة للبحث بمعنى أنه يمكن تعريف
 متغيراتها إجرائيا وإخضاعها للملاحظة والقياس وجمع البيانات عنها،

وألا تكون المشكلة على درجة من الصومية والشمول والتركيب بما يجعل تقاولها غير ميسر الباحث .

تجنب أن تتضمن عبارة المشكلة أحكاما بقيم أخلاقية أو مفاضاة أخلاقية لأنه يصعب معالجة القيم والمسائل الأخلاقية بشكل علم .

٤- أسية المشكلة :

من المهم أن يبين الباحث كيف يؤدى حل المشكلة أو الإجابة على الأمنلة إلى إفادة التظرية التربوية، أو الممارسات التربوية، بمعنى أنه يجب على الباحث أن يبين لماذا يستحق البحث ما سوف يبذل أيه من جهد ومثل ووقت، وصباغة المضامين أو التطبيقات المتوقعة انتسالج مسياغة جيدة يساعد الباحث في توضيح مدى أدمية مشكلته، ويجب أن يراعى الباحث عند كتابة أهمية المشكلة أنه تعنى الآثار أو الثاوائد التسى مسوف يجنبها المجتمع من القيام بالبحث، أي أن أهمية المشكلة تعود على ما سوف يحدث تابعا للبحث .

وعدم تضمين هذه الخطوة في خطة البحث يجعل المشكلة غير ذات قيمة، وجمع البيانات لا جدوى منه، بِلَ إِن الباحث إذا قلم بمثل هذا النسوع مسن البحوث فمال البحث إلى النسيان والإهمال، وإن يهد مسييلا إلى النساس يقرحونه، وريما أو المنزم الباحثون النزاما شديدا بهذه الخطوة ثما وجسدنا بحث لا جدوى منه .

ويدى البعض أن أهمية المشكلة المقتمة والمقترح دراستها تأتى لمي

جانيين وهما: الأهمية النظرية - والأهمية التطبيقية.

- وتتضمن الأهمية النظرية لدراسة المشكلة في زيادة المعرفة، وعلسى البلمث أن يبين أن دراسته ستقوم بذلك عن طريق مناقشة النسائج التسى ستماهم النظرية والمعرفة في مجال محدد والذي ترتبط به ممائلة الدراسة ومدى فالدة هذه النتائج في حل المسائل والإجابة على أسئلة فسي الحفسل العام، كما على البلحث أن يبين أن نتائج دراسته سوف تكون أساسا لبحوث تائية في هذا المجال، وقد يظهر أيضا أن خبرته وإطلاعه وما يجريه مسن يراسة سوف يؤهله لأن يكون له دور في حل المشكلة قيد الدراسة .

- أما الأهبية التطبيقية لدراسة المشكلة تكمن في أن الباحث الأجد أن يكون قادرا على إنفاع القارئ بالتطبيق الممكن لنتائج دراسته في المجال التربوي، وأن الاستفادة من هذه النتائج تكمن في قدرتها على تحسين العمل في هذا المجال .

ه- تمريف المصطلحات والمسلمات وحدود البحث :

من المهم تعريف جميع المصطلحات غير المألوفة التي يمكن الساءة تضييرها، وهذه التعريفات تساعد على تكوين إطار مرجعي يمكن الباحث من التعلمل مع المشكلة، ويجب تعريف المتغيرات تعريفا إجرائيا، فتعييرات مثل التحصيل الأكاديمي، والذكاء، مفاهيم مفيدة، ولكن لا يمكن استخدامها معايير إلا إذا عرفت كمينات من السلوك يمكن ملاحظتها، فالدرجات التي تحصل عليها من المتبار تحصيلي مقان تعتبر تعريفا إجرائيا للتحصيل، والدرجة التي يحصل عليها طفل في اختبار مقنن الذكاء يعتبر أيضا تعريفا إجرائيا الذكاء .

فَلْتَعْرِيفَ الإجرائي لَمَتَغْيَر هُو التَعْرِيفَ الذَى يَعْتَمَدُ عَلَى تَحْدَيْدُ الْسَلُوكُ أَو مَظَاهِر يَمَكُنُ مَلَاحِظْتُهَا أَو فَرَاسُهَا، ويَمَكُنُ اسْتَخْدَامَ عَدَةَ طَرِقَ لَلْتُوصِسَلُ إلى تَعَارِيفَ نَجِرائِيةً لَلْمَتَغِير :

١-- بدلالة السلبات التي إذا أجريت تؤدى إلى حدوث الحالة المعرفة .

٧- بدلالة الكيفية التي تصل فيها الظاهرة، أو خصائصها التي تثالف منها .

٣- يدلالة للخصائص السائلة والمظاهر الخارجية للظاهرة المعرفة .

والمسلمات عبارات تعبر عما يعتكد الباحث أنها حقائق ولكنه لا يستطيع تحقيقها، فقد يضع مسلما " أن الملاحظين في الفصل سوف يتمكنون مسن تكوين علاقة الألفة مع الطلبة بعد مرور ثلاثة أيام وان يكون لذلك أي أنسر تفاعلي على السلوك الملاحظ"، مثل هذه العبارة تعتبر مسلمة لأن الباحث يعتكد بانها صحيحة وأنها حقيقة إلا أنه لا يستطيع تحقيقها، ولكنه يتصرف في البحث على اعتبار سدق هذه المسلمة .

و تولعى القصور في البحث هي تلك الظروف التي لا مسيطرة للباهث عليها، والتي يمكن أن تؤثر في تتالج الدراسة وتطبيقاتها فسي مواقف أفرى، فالقواعد الإدارية التي تمنع استخدام أكثر مسن فصسل واحد فسي المدرسة في تجرية ما، أو جمع بيانات من أداة لم يتم التحقيق من صدقها، أو عدم المعدرة على إجراء تعيين عشوالي للمجموعتين التجريبية والضابطة هي كلها أمثلة لتواهي القصور المختلفة التي يمكن أن تكون في البحث، ويجب الإشارة إليها في تقرير البحث حتى ينتبه القارئ إلى أثر ذلك علسي فيجب الإشارة إليها في تقرير البحث حتى ينتبه القارئ إلى أثر ذلك علسي فتائج البحث .

أما حدود البحث فهو إطار الدراسة، فدراسة الاتجاهات نحو الديمقراطية بين معلمى المرحلة الإعدادية في منطقة القاهرة الجنوبية مثلا، يعنى أن النتائج غير قابلة التعميم إلا على معلمى المرحلة الإعدادية في بنك المنطقة، وإن تذهب أبعد من ذلك وتختلف حدود البحث عن حدود في سكلة، فهسذه الأخيرة تتعلق بالأسئلة التي لم تتعرض لها المشكلة .

225 May 10 -

فى هذا الجزء من خطة البحث يعرض الباهث الأبيسات المرتبطة بالمشكلة المقترح دراستها ويتم ذلك في جزئين كما يئي :

أ- الإطار النظري:

ويجب أن يغطى الإطار النظرى الذي يعرضه الباحث الجوانب الآنية :

- المقاهيم الرئيسة التي تغطي أيعاد الدراسة .
- وجهات النظر المختلفة حول أبعاد الدراسة .
 - أحدث التصورات المتصلة بأبعاد الدراسة .
 - الخط الفكرى للبلعث .

ي- الدراسات السابقة :

وتتاول هذا الجزء من خطة البحث موجزا البحوث السابقة التسى رجعة البها البلحث البحوث السابقة التسى رجعة البها البلحث الأبيا البلحث الذي يزمع القيام به، ويبين في هذا الجزء أيضا بعض الجوقب التي ما زالت مجهولة وغير معروفة أو لم تختير بحاء ونظرا لأن البحث الجيد ببني على المعرفة السابقة فإن هذه الخطوة تساعد على استبعاد أو صحم تكرار البحوث السابقة دون داع، كما أنها تزود البلحث بمطومات مفيدة تساعده في صباغة فروضه، وفي تصميم المنهج الذي يتبعه في بحثه.

ومما يزيد من فهم المشكلة أن يقوم الباحث بتوثيق البحوث التي تظهر الفاقة واغتلاقا واضحا في مجال المشكلة التي يضع أيها الباحث خطته، ذلك لأن استعراض النتائج المتضاربة يساحد على تعبيق وتوضيح وأهم المعرفة المالية في مجال المشكلة، وتعلى خلفية جيدة لمشروع البحث، وتجعل الفارئ على وعي بالوضع الراهن للقضايا القامة في مجال المشكلة .

وليس المقصود من كل ذلك إعطاء قائمة طويلة بالمراجع المرتبطة بالمشكلة، فهذا أمر غير سليم، وغير فعال، ولكن الغرض هو استعراض نتائج بعض الدراسات التي لها ارتباط مباشر بالمشكلة، وكانت آوية ونفنت بإتقان، وصبغ تقريرها بعناية .

وأثناء مراجعة الباحث للدراسات السابقة المرتبطة بمجال المشكلة يجب عليه أن يراعى الآتى:

١- يستمرض تفارير الدراسات المرتبطة ارتباطا وثيقا بمشكلته ويطريقة
 والفية :

- تصميم الدراسة بما في ذلك الإجراءات المستخدمة وأدوات جمع البيانات .
 - المجتمعات التي سحبت منها العينات وطرق المعاينة الم عدمة.
 - المتغيرات وتعريفها .
- المتغيرات الخارجية والمتغيرات الداخلية التي يمكن أن تسؤثر علسي النتائج .
 - الأخطاء التي كان يمكن تجنبها (تقويم الدراسة السابقة) .
 - التوصيات ببحوث أخرى .
- ٢- التعامل مع الدراسات السابقة بالشكل الذي يوضح أنها لم تحل المشكلة
 موضع الدراسة حلا كافيا مع عدم الحط من إسهاماتها.
- ٣- بيان التعارض أو الاتفاق بين نقائج الدراسات السابقة بشأن حال المشكلة المطروحة تلدراسة.
- انتظیم عرض الدراسات السابقة بالشكل الملائم من حیث عرضها تحت محاور ویشكل منطقی .
 - ٥- عرض دراسات سابقة نغطى أبعاد الدراسة تغطية عافية .
 - ٣٠ هيادية العرض بعرض الدراسات المؤيدة والعارضة لوجهة النظر .
 - ٧- استخدام مصادر أولية .

- الاستفادة من تتلج هذه قدر أسلت في صياعة فروش در استه -

٩-- في ثهاية عرض هذه الأبيرات المرتبطة بمهال دراسته البحد أن يقدم
 تتظيرا معينا انتاول مشكلة دراسته .

والتركيز على مراجعات خيراء البحث يمكن أن يكون مفيدا فسى تزويد البلحث بأفكار ومقترحات جيدة، ورغم أن مراجعة البحوث السابقة تشسكل المُطَورة السائمة في خطة البحث، إلا أنها تعتبر من أولى المُطـوات أسى عملية البحث، فهى مرشد له قيمته في تحديد المشسكلة وتحديث أهميتها والخراج أدوات جيدة لجمع البيانات، وتصميم السنهج ومعرفة مصسائر البيانات .

٧- القروض :

يد الانتهاء من مرجعة أنبعوث السابقة يقوم الباحث بصياعة فسرطن رئيسى وريما فروش فرحية، وهذا الأسلوب يساعد على زيسادة توطسيح طبيعة المشكلة والمنطق الذي يكمن وراء دراستها، كما أن ذلك يفيسد فسى توجيه عملية جمع البيانات، والقرض الجيد عدة غصائص أساسسية مسن أهمها :

- ١- أن يكون معقولا .
- إن يكون متفقا مع الحقائق والنظريات المعروفة .
- ٣- أن يصاغ بشكل يجعل من المعكن المتياره وأبوله أو رفضه .
 - ء أن يصاغ في أيسط عبارات ممكنة .

وقروض الدراسة تصف النتائج التى يتوقع البلحث أن تسفر عنها الدراسة، لكن نتائج الدراسة الفطية قد تؤيد الفروض وقد لا نؤيدها، فالفروض تصور مسبقاً لدى الباحث له ما ببرره في قدب المستالة أو في نتائج الدراسات السابقة عما يمكن أن ينتهى إليه بحدث المشكلة، ويجب أن يوجه تصميم الدراسة بشكل أسلسي نحو اختيار الفروض التسي طرحها الباحث، وعملية جمع البياتات وتحليلها وبيان ما قد يوجد بها سن علاقات يوفر وسيئة نقبول أو رفض الفرض وذلك عسن طريسق استدلال

ولذا يجب أن يراعي البلعث في فروض دراسته الآتي أيضا :

- أن تقدم تفسيرات كاللية لحل المشكلة .
- أن نتلق مع جميع الحقائق المعروفة والنظريات التي تثبت صحتها .
- أن تساعد على الننبؤ بالعقائق والعلاقات التي ثم نكن معروفة من قيل.
 - أن تكون المترتبات المستنبطة من الفروض منطقية .

٨ - منهج البحث :

يتكون هذا الجزء عادة من ثلاثة أقسام هي :

- ١- العيلة .
- ٧- إجراءات جمع البيانات .
 - ٣- أدوات جمع البياتات .

ويشرح القسم الفاص بالعينة بالتاصيل المجتمع الذي يحصل منه الباحث على عينته، والمتغيرات التي تدخل في وصف المجتمع والعينسة، وهدن بالطبع تختنف باختلاف البحوث، فقد تشمل مثلا على الصر الزمني، والصف العراسي، والحالة الاجتماعية، والاقتصالية، والتسوع، وتمسية السنكاء، والمستوى التحصيلي، وغير ذلك من الصفات المهمة المجتمع وعند أفراد المهنة، وطريقة اختيارهم من المجتمع .

وعند المنبار عينة البحث على البلحث أن يراعي ما يلي :

- تحديد الأصل الذي اشتقت منه العينة تحديدا دقيقا .
- معقولية الاعتبارات التي اختيرت في ضونها عينة الدراسة .
 - تكديم وصف كامل لطرق اختيار العينة ،
 - ملامية العينة لأغراض الدراسة .
 - أن تكون العيثة ممثلة تمثيلا كافيا للمجتمع الأصل ،

أما القسم الفاص بالإجراءات فهو يعدد بالتفصيل ما سوف يقسوم بسه الباحث وكيف ينغذه، وما توع البياتات التي سوف يحتاجها، وكيف يستخدم أدوات البحث في جمعها، وهذا القسم له أهميته على وجه الخصوص عند القيام ببحث تجريبي، إذ يجب على الباحث في هذه الحالة كتابسة التصسميم الفاص المتجربة، مع تحديد المتغير المستقل وكيفية معالجته، ومجموعسات الدراسة، وكيفية تحديدها، كما يحدد المتغير التابع وموحد الاختبار القبلسي والاختبار البعدي، ويمعني آخر يجب أن تكون تفاصيل التجربسة والاحسحة

تماما لأى قارئ لخطة البحث .

وهنك عدد كبير من تصميمات التجارب التي يجب أن "أرها الباحث، كما أن اكل تصميم عددا غير محدود من التنويعات، ذلك أن تصميم البحث يمكن أن يصبح معقدا إذا كان أدى الباحث أكثر من متغير مستقل وأكثر من متغير تابع، إلا أن أي تضميم مهما كان تعقيده هو أن واقع أمره نوع مست أحد التصميمات الأساسية، إلا أن الأمر المهم هو أنه يجب على الباحث اختيار التصميم الذي يتناسب مع تجريته.

أما القدم الخاص بالأثوات فإنه بتناول الأثوات المستخدمة في البحث،وهل هي أدوات جاهزة أم أن البلحث سوف يقوم بتصميمها، ولابد أن يهتم البلحث بإبراز صدق وثبات الأثوات سواء كانت جاهزة أو من تصميمه، ويجب أن يذكر البلحث مبررات استخدام مثل هذه الأثوات وكيف أنها هي الوسيلة الأنسب لجمع بيانات هذا البحث بالذات .

1- معالجة للبياتات وتحايلها :

يقوم الباحث في هذا الجزء من خطة الدراسة بإعطاء وصف تفصيلي الكيفية تحليل البيانات والأساليب المستخدمة في هذا التحليل سواء كانست أساليب كمية أو كيفية، ويجب أن تكون المعلومات التي يعطيها الباحث ويهذأ الجزء تفصيلية ومحددة يدرجة تكفي أن يعرف القارئ ما هسي خطسة التحليل الإحصائي بالضيط، ولا يجب ترك أية تفصيلات في هذا الخصصوص عرضة لأى سؤال، إذ يجب تحديد أسلوب أو أساليب التحليل الإحصائي التي سوف يستخدمها في تحليل البيانات، بما في ذلك من تحديد برامج العاسب الألى التي سوف تعلج بها البيانات.

ويالنسبة لبعض الدراسات الوصفية فقد لا يتطلب الأمر أكثر من جدولة البيانات، وعرض النتائج في هذه الجداول، ولكن النسبة لمعظم الدراسات فقد يحتاج الأمر اختيار أسلوب إحصالي أو أكثر، وتحديد الأساليب المناسبة للتحليل الإحصالي وعرضها عرضا تقصوليا، يوفر على البلحث كثيرا مسن المعتاة التي يمكن أن يتعرض لها لو أنه ترك هذا الجزء إلى أن يجسع البيانات.

والمنتيار الأملوب الإحصائي المناسب يتوقف على العوامل الآتية :

- كرف تكونت مجموعات التجرية (تعيين عثسوائي بالمطابقة أو مجموعات طبيعية).
 - عد مجنوعات المعالجة المختلفة .
 - عند المتغيرات المستقلة ..
 - ثوع البيانات التي سوف تجمع (المسافة رتبته اسميه)

وعلى البلحث أرضا أن يختار إختبار الدلالة الإحصالية المناسب .

۱۰ - الجنول الزمتى Time Schedule

رغم أن هذه الخطوة قد لا تكون مطلوبة من الباعث، إلا أنه من الأفضل إعداد غطة زمنية حتى يستطيع الباعث أن ينظم وأنته وجهده بشكل أعسال ويالطريقة التي تجعل تنفيذ البحث يسير سيرا مرضيا، ونقسم خطة البحث إلى مراحل يسهل معالجتها وتحديد تواريخ لإلهائها يساحد حلى تنظيم الدراسة ويقلل من النزعة الطبيعية لتأجيل العمل .

ولا يمكن البدء في بعض مراحل البحث إلا بعد الانتهاء من مراحل أخرى، ولذلك فإن أجراء التقرير النهائي مثل مراجعة البحوث السابقة يمكن الانتهاء منها وطباعتها فتناء انتظار جمع البيانات، وإذا كان المشروع معقدا فيمكن إعداد غريطة السيابية أو جدول زمني ليسهل من وصف تتنبع الأحداث، وحيث إن مشاريع البحوث الأكلايمية كثيرا ما تتقيد بمواعيد نقيقة جدا، وتحدد موعدا تهاتبا لتقديم التقرير النهائي، يكون وضع خطة البحبث مع تحديد موعد كل خطوة أمرا على جانب كبير من الأهمية، خاصة وأن بعض المؤسسات التي تمول البحوث تطالب بتقارير مرحلية عن مدى تقدم للسير في البحث، وفي هذه الحالة يكون إعداد الجدول الزمني مفيدا للغاية .

11- للدراسة الاستطلاعية:

قبل الاستقرار تهاليا على خطة الدراسة يقضل القيام بدراسة استطلاعية على عدد محدود من الأقراد، وهذه الدراسة الاستطلاعية تحقق عدة أهداف للباحث أهمها :

التأكد من الدراسة التي يرغب في القيام بها، وذلك قبل أن ينفق الكثير
 من الوقت والجهد دون طائل في دراسة لا جدوى منها.

٣- توفر الدراسة الاستطلاحية ثلباحث الفرصة لتقويم مدى مناسبة البياتات التي بعصل عليها تلدراسة، كما يتأكد من مسلاحية الأدوات التي يستخدمها لهذه الدراسة.

٣- تساعد الدراسة الاستطلاعية على اختبار أولى المفروض، حيث تعطيف
 النتائج الأولية مؤشرات بمدى صلاحية هذه الفروض، وما هى التعديلات

الولجب إنخالها على هذه الفروض، إذا كانت تحتاج إلى تحيالت .

٤- تمكن الدراسة الاستطلاعية الباحث من إظهار مدى كفايسة إجـراءات
 البحث والمقاييس التى لفتيرت لقياس المتغيرات .

ويذلك بمنطبع الباحث التعرف على فية مشكلات بمكن أن تظهر قبل القيام بالدرامية الأصلية، مما يمكنه من حل هذه المشكلات غير المتوقعة في هذه المرحلة من الدراسة، مما يوفر عليه كثيرا من الوقت والجهد عند القيام بالدراسة الأصلية فيما بعد، واذلك فإن الدراسة الاستطلاعية تستحل ما يبذل فيها من جهد، وإذلك تعتبر مهمة ويخلصة للباحث المبتدئ .

ويحسن في ننوه هنا أن هنك فرقا بين الدراسة الاستطلاعية، والدراسة الأولية لأدوات البحث، فالغرض من الدراسة الاستطلاعية الفيسام ببحث مصغر لاغتيار مغتلف عناصر خطة البحث، أما الدراسسة الأوليسة لأدوات البحث فالغرض منها التحقق من صدق وثيات الأدوات، قبل استخدامها في جمع البيانات.

٩,

ثالثًا: تطبيقات

١- أذكر العاصر الأساسية لمفترح خطة البحث.

 ٧- اكتب بعض الأخطاء الشائعة التي ينبغي تجنبها فسي إعداد مقترح خطة البحث . ٣- دون مصادر المشكلات البحثية التسى استخدمها طالب
 الدراسات العليا في قسم علم النفس خلال العلم الحالي .

٤- اختر خمس مشكلات في مجال على النفس ترى أنها يمكن أن
 تكون موضوع بحث .

٥į

اختر مشكلة من المشكلات في مجال علم النفس و العجرة تعارف عبرة عبرة تعاولات العام عبرة وفي صورة تعاولات السم عبرة وفي على سؤال .

١- أ أمتغيرات المستقلة والتابعة في الدراسات الآتية :

أ تد ي قل في تعد الزوجات .

ب- علاقة البناء الأسرى بعوانية الأبناء.

ج- الانتماء بين طلاب الجامعات الأهلية والجامعات الحكومية

د- العلاقة بين الإعداد التربوي والقدرة على التصرف فـــى
 المواقف التربوية.

٧- افكر الأسلوب الإحصائي المناسب:

أ- حساب الفرق بين متوسطى مجموعتين

ب- حسف الفرق بين متوسطات ثلاث مجموعات .

أثر التفاعل بين خبرة التدريس والجنس على القدرة في
 التصرف في المواقف التربوية .

د- حساب الفروق بين المسايرين والمغايرين في مجالات المشكلات .

٨- يرغب بلحث في دارسة مسلَّة : هل الميتكرين أكثر فكاهة ؟

أ- ما الفرضية الصفرية .

ب- ما فقرضية البديلة .

٩- ما الاعتبارات التي تؤخذ في الاعتبار لتحديد حجم تعينة؟

١٠ ما عضى أن الأداة المستخدمة في جمع البيانات في البحث مفتنة ؟

١١ - حدد الطرق التي يمكن استخدامها قسى حسست الصدق والثبات لمقياس يقيس التحكم قسى الأنسا نطسان المرحلة الجامعية. ٢ ١ - صمم مقياس اتجاه الشياب تحق عمل المرأة .

١٣ - اتقد العبارة الثالية: ثبات اختبار الثكاء هو ١,٥٠ وعليه
 يمكن للبلحث أن يفترض أن الاختبار يقيس الله غعلا.

11 - قدم مقترحاً لفطة بحث كاملة الأركان .

الفصل الثالث كتابة التقرير النهائي الدراسة

- _ المقدمة _
- . أقسام التقرير البحثي.
- فنوات كتابة التقرير البحثي .
 - ۔ تطبیقات ۔



القصل الثالث كتابة التقرير النهائي للدراسة

۔ مقدمة ۽

لا يعد البلحث منتهيا من دراسته إلا يعد كتابة تقرير عنها يوضح بدقة كل ما قام به من إجراءات وما التهت إليه دراسته من نتائج، وذلك يمكن البلحثين الآخرين من الإطلاع عليه والاستقادة من النتائج وإكمال البنيئة المعرفية في مجال التخصص .

وهنك طرق معينة متلق عليها من علماء علم النفس اكتابة تقسارير بحوثهم، وهذه الطرق تتسم بسمات رئيسية هي موضع الاهتمام في هسذا الفصل ، وفي الجزء التالي نتناول الآتي :

السام التقرير البحثى مع التركوز على كيفية صياغة كل قسم مسن
 السام هذا التقرير .

٧- النواهي الفنية التي يجب مراعاتها عند كتابة التقرير النهائي للدراسة

أضام التأرير البحثى النهائي

يتكون التقرير البحثى عادة من أربعة أقسام رئيسة يحتوى كل منها على عدة أجزاء فرعية، وهذه الأقسام الرئيسة هي :

أولا: المواد التمهيدية:

وهي تسبق متن التقرير وفصوله المختلفة، وتشمل:

أ- صفحة العوان :

لا يوجد نموذج علم متلق عليه في كولية كتابة تصميم هذه الصفحة ولكن من الضروري أن تبين هذه الصفحة ما يلي :

١ - عنوان الرسالة . يوضع في وسط أعلى الصفحة .

٢ - قدرجة قطمية التي تقدم الرسالة للمصول عليها .

٣- أميم الطالب كلملا .

يوضعان في الثلث الأعلى أو فوق الوسط بقليل من الصفحة

- اسم المشرفين على الرسالة . يوضع في أعلى النصف الأسفل مــن
 الصفعة .
- أسم الكلية والجامعة المقدم إليها الرسالة . يوضع في أعلى الصفحة
 من اليمين .
- السنة التي تمنح فيها الدرجة الطمية. يوضع في وسط نهاية الصفحة
 وفيما يتي نموذج يوضح مكونات تلك الصفحة :



جامعة المنصورة كلية التربية قسم علم النفس التريوى

بعض الأبعاد النفسية والاجتماعية المرتبطة بالانتماء لدى شياب الجامعة

رسالة مقدمة من مصطفى السعيد السعيد جبريل للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة في التربية (عِلم نفس تربوى)

إشراف

الأستلأ الدكتور طعت هسن عبد الرهيم ____ أستلا علم النفس التربوي كلية التربية _ جامعة المنصورة

الأستاذ الدكتور **صلاح أشهد مراد** استاذ علم النفس التربوص كنية التربية - جامعة المنصورة

1991

ب- صفحة التطير :

ويسبق هذه الصقحة صقحة خالية، وقد يستظها الباحث في كتابة آية من آيات القرآن الكريم، ثم ينبع هذه الصقحة صفحة التطبير أيها يؤكد الباحث على ما استقرت عليه التقاليد والأعراف الجامعية من عدم جواز نقل أجزاء من الرسالة بما لا يتحى حبود الاقتباسات أو الإشرارة إلى نتائج الدراسة، وغالبا يكون التحلير كالآثي :

لا يجوز نمنخ أو تصوير أى جزء من هذه الرسالة أو استخدام أورات الدراسة التي صممها البلحث في هذه الرسالة دون الرجوع إلى الأستاذ الدكتور المشرف والبلحث معا، وإلا عرض نفسه للمسولية القانونية .

ج- صفحة المشرفين ومساعليهم :

وتكون على النعو الثالي :

- عنوان الرسالة : يعض سمات الشخصية لدى التلاميذ نوى السلوك التعاوني " دراسة نمادية" .
 - أسم الباحث : فِنْأَسْ عَبِدُ القَائِرِ النسوقي محمد

- بشرف :

الترقيع	الوظيفة	الاسم	٩
	أستلأ ورايس قسم طم التفس التريوي	أ. د / معد المرشدي العربسي	١
	أستلة مساعد علم النقس التريوى	أع.د/المنود منصد عبد المنهود	٧
	أستلة مساعد علم النفس التريوي	أ.م.د/مصطفى السعيد جبريل	۳

المساعدون (إن كان هناك من المدرسين الدنين يمساعدون أسى الإشراف) "

التوقيع	الرطيقة	الاضم	•

د- قرار لجنة المناقشة و الحكم :

وتكون هذه الصفحة كالآتى :

- عنوان الرسالة :

– أسم الباحث :

- لجنة المناقشة والحكم:

التوقيع	الرظيفة	الاصم	

- تاريخ المناقشة : / /

– تقدير الرسالة :

. 1

[&]quot; هذا الهزاء شالى لعدم وجود مدرسين مشاركين في الإشراف .

- توقيعات لجنة الحكم :

التوقيع	الوظيفة	Plan	•

يعتمد ، عميد الكلية

هـ-- صفحة الشكر والتكبير :

في هذه الصفحة يوجه البلحث شكره وتكديره :

- أنَّه سبحانه وتعالى .
- لمن ساعدوه في إعداد دراسته : تلمشرفين على الرسالة ثم لمن قدموا له الإرشاد والتوجيه والتسهيلات لإتمام الدراسة. وعلى الباحث أن يراعى في ذلك :
 - * عدم المبالغة والتطرف في الثناء .
 - * عدم ذكر أسماء لم تساهم بأنَّى دور في مساعدة البلعث .
 - لا يوجد إهداء تلرساتل .
 - و قائمة المحتويات :

أ- قلمة شوشوعات :

وهى تتضمن بياتات عن قصول الدراسة والعناوين الرئيسة والقرعية . في كل أصل من القصول والمراجع والملاحق، ويوضح أمام كل موضوع من الموضوعات المدونة في تلك القائمة أرقام الصقحات الموجود بها الموضوع، وهذه الصفحة تقيد القارئ في التعرف على مداريات الرسالة وموضوعاتها .

ب- قائمة الجداول :

ويدون بها بيانات عن الجداول الموجودة بالرسالة من حيث : أرقامها، وعناويتها، والصفحات الموجودة بها تلك الجداول، وهسذا يسهل على القارئ الرجوع إلى تلك الجداول مياشرة .

ج- قائمة الأشكال والرسوم البيانية :

ويدون بها بيانات عن الأشكال والرسوم التي وردت بالرسالة من حيث رقم الشكل، وعنواته، ورقم الصفحة الموجود بها الشكل.

ويلاحظ أن هناك تسلسلاً خاصاً ثلاثتكال وآخر للجداول على اعتبار أن الأشكال تؤدى وظائف تختلف عن وظائف الجداول، ويكون تسلسل الأشكال ١، ٢، ٣،والجداول ١، ٢، ٣،

وترقيم صفحات قائمة المحتويات وحتى قائمة الأشكال وققا للحروف الأبجنية: أ، ب، ج، د، هـ ، و، ذ، ح، ط

ثانيا: نص تقرير الدراسة:

يتضمن متن تقرير الدراسة القصول الآتية :

1- الإطار العام للدراسة .

ويطار قبض عليه مكمة الدراسة ومشكلتها وأهميتها، وهو أهسل واحد بعد بمثابة تمهيد أو الانتاعية يدخل قبها الباحث إلى صلب دراسته، وأهم عناصر هذا الفصل هي :

- مقعة العراسة :

وهى تمهيد نظرى لموضوع الدراسة، قد يشمل تاريخ المشكلة مسع استعراض موجز للدراسات المتصلة بها، وعسرش القطسوط الرئيسية التظرية موضوع الاعتمام .

- مشكلة الدراسة :

يعرض البلعث مشكلة دراسته بشكل واضح ووفقا للمعابير التي سبق أن أشرنا إليها من قبل في شأن مشكلة الدراسة .

- الهدف من إجراء الدراسة:

يَنْكُر الْبِلَمِثُ هِنَا الْفَايَةُ الْتَيْ مِنْ أَجِلُهَا قَلْمَ يِدَرَامُنِهُ وَالْتَالِحِ الْتِي يَأْمِلُ فَى قُنْ يِتُوصِلُ إِلَيْهَا .

- مصطلحات الدراسة :

وفى هذا الجزء يذكر الباعث التعريفات الإجرائية الدقيقة للمصطلعات الرئيسة الواودة فى دراسته، أو التعريفات التى يتبناها، أو التعريفات الأغرى الباعث لتلالم دراسته ولكن عليه أن يناقشها فى صوء التعريفات الأغرى الدوجودة بالعيدان .

- إجراءات الدراسة :

بنكر هنا الباحث بإيجاز شديد :

- الخطوات التي سوف تسير فيها الدراسة .
 - المجتمع الذي ستجرى عليه الدراسة .
- الأدوات التي سوف يستخدمها في جمع بياتاته .
- الأساليب الإحصائية التي سوف يستخدمها في معالجة البياتات .

- هدود الدراسة :

هى بمثابة محددات للإطار الذى سيجرى الباحث دراسته من خلاف، وهى بمثابة اعتراف رقيق تثقاري عن عدم قدرة الباحث على التغطية الشاملة لما كان يتبغى أن تغطيه الدراسة .

1- أنبيات الدراسة Literature

ويقسد يأديبك الدراسة مجموع ما كتب عن موضوع الدراسة سواء " في صورة مقالات أو آراء أو دراسات، ويقضل العبيد مسن اليساحثين تقصيص قصلين لهذه الأديرات وهما :

أ- غمل الإملار التظري للدراسة :

وفيه يعرض البلحث البنية المقاهيمية لموضوع دراسسته، والتنقيسة النظرية تلدراسة والأفكار المفتلفة ميرزا موقفة منها، وذلك في محساور تعقيق الهدف البنيوي والتاريشي من عرض هذا الإطار النظري .

ب- أصل الدراسات السابقة :

- وعرض البلحث للدراسات السابقة يحلق الآتي :
 - توضيح النتائج التي لنهي إليها الآخرون .
- علقة الدراسات ببعضها البعض ويعلاقتها بالدراسة الحالية ,
 - التنظف بين نتلج الدراسات السابقة .
- يظهر الثغرات و نقاط الضعف التي أثارت الدراسة المطروحة البحث .
- وظهر أهمية تثاول مشكلة الدراسة المطروحة توضعها في الإطار العام
 من المعرفة .
 - وعلى الباحث مراعاة ما يلى عند عرض الدراسات السابقة :
 - عرض الدراسات السابقة في محاور تقدم تناول المشكلة .
 - ترتيب الدراسات من الأحدث إلى الأقدم .
 - إبرال المناصر التالية في كُل دراسة :

الهدف من الدراسة، خطواتها، أدواتها، مجتمعها، تتكمها .

وغالبا فى نهاية فصل الدراسات السابقة يقوم البلحثون يعرض تصور للقراسة، يتبعه بعرض فروض الدراسة. الدراسة.

٣- لجراءات الدراسة :

فى هذا الجزء والذى يمثل الفصل الرابع من الدراسة إلى سالة) يعيد البلحث عرض إجراءات بحثه ولكن يمزيد من التفصيل، ويتناول العناصر التالية بالوصف المفصل :

-- عينة الدراسة :

موضحها مجتمع دراسيته، وأسباب لغتياره تعينة الدراسة، والاستراتيجيات التي البعها في اختيار عينة الدراسة.

- أنوات الدراسة :

يقدم الباحث هذا وصف أدوات دراسته، وخَطوات إحدادها، وتأكده من مسلاميتها للقياس بحساب صدقها وثباتها .

- خطوات الدراسة :

يعرض الباحث الخطوات التى ثمت بها الدراسة مرتبة، لأن ذلك يظهر معلامة الإجرادات المنهجية للدراسة، ويمكن البلطين إعادة الدراسة والحا لها للوصول إلى نتائج معائلة لما وصل إليه الباحث .

- الأساليب الإحصائية :

على الباحث أن يصف الأساليب الإحصائية التي استخدمها في تحليل بياتاته، ومبررات استخدامها .

- المواقف والمشكلات التي واجهتها الدراسة:

على الباحث أن يذكر المواقف والمشكلات التي تغلب عليها، والتسى عاقته عن الحصول على بيانات هامة، وكيف استطاع التغلب عليها لما في ذلك من فائدة الباحثين الآخرين .

٤ - تتاكيج الدراسة وتقسيرها :

رشكل عرض نتائج الدراسة وتضيرها القصل القسامس من تقريس الدراسة، ويلجأ معظم البلطين إلى تخصيص قسم من هذا القصل لعرض نتائج الدراسة في معاور تتفق مع قروض الدراسة، ثم يتبع ذلك قسم آخر من القصل نفسه يناقش أيه هذه النتائج ويقدم تقسيرا لها .

وينبغى أن يكون هناك قصل بين نتائج الدراسة وتفسيرها، فالنتائج بمثابة وصف لما أسفرت عنه عملية معالجة البيانات التسى تسم جمعها باستخدام الأثوات وتحت شروط معينة، أما تفسير النتائج فهسو بمثابة معاولة من قبل الباعث توضع النتائج في إطار تنظيمي أكير مسن حسدود الدراسة مراعيا البعد عن الذاتية ويكون التفسير في ضوء الإطار النظري والدراسات السابقة المرتبطة بمشكلة الدراسة .

ويلجأ البلداون إلى حرض تتانج دراستهم في جداول، يراعسي فسي

- يضع الباحث ثها رضاً وطوالاً يعير عما بالجدول .
 - قوضوح ،
 - الإستيقاء .

- أن تفهم دون سرد لفظى .
- أن يعرض أكبر قار من البياتات في عدد معدود من الجداول .
 - يقوم البلحث بمقاشة ما بالجداول من بيانات .

ه- توصيات ويراسات مفترحة :

وهذا الجزء يمثل القصل السادس من الرسالة، وهو يتضمن:

- توصيات الدراسة :

حيث يماول البلحث في هذا الجزء استخلاص توصيات يمكن الخروج بها من نتائج الدراسة ويراعي أن تكون متسقة مع مسا أسسفرت عنسه الدراسة من نتائج، والبعض يفضل أن يعرض البلحث مشروعا يحثيا بدلا من مجرد تكديم قائمة بتوصيات .

- الدراسة المقترعة :

في هذا الجزء يعرض الباحث تدراسات مقترعة تكمل البنية المعرفيــة تمشكلة الدراسة [

ثالثًا : قائمة المراجع :

تتضمن قائمة المراجع بياتات تقصيلية عن الكتب والدوريات والرسائل العلمية والتقارير والموسوعات العربية والأجنبية التي استعان بها الباحث في كل مراحل دراسته .

تنظم هذه القائمة على النحو التالي :

- قائمة المراجع العربية بتبعها قائمة بالمراجع الأجنبية ويتسلسل واحد.
- ترتب في كل قائمة : الكتب يتبعها النوريات، ثم الرسائل، ثم التقارير و التنوات والمؤتمرات، ثم الموسوعات والمراجع .
 - ترتب المصادر في القائمة وأقا لما يلي :
 - ولحيما يلى ميادئ تزكيب المرلجع في قائمة المصادر .
- ترتب المصادر في قائمة المراجع العربية وفقا للاسم الأول المؤاف
 الأول، وفي المصادر الأجنبية وفقا للاسم الأخير للمؤلف الأول.
 - وقم الترتيب الأبجدي حرقا بحرف كما هو موجود بالقواميس .
 - " ترتب المصادر المتحدة للمؤلف الواحد على النحو الثالي :
 - ترتب المصادر المتعدة للمؤلف الواحد حسب السنة .

Moser, C. A (1998)
Moser, C. A (1992)

" يسبق المصدر أو المؤلف الواحد المصدر ذا المؤلفين المتعدين .

Kaufman , J. R. (1991)

Kaufman, J.R.& Cochran, D.F. (1987)

 إذا كان المؤلف الأول في أكثر من مصدر مع اغتلاف المؤلف الثاني أو الثالث، ترتب المصادر حسب العروف الأبهدية للاسم الأول للمؤلف
 الثاني في المصادر العربية، والاسم الأخير في المصادر الأجنبية .

Kaufman , J. R. & Jones, K. (1987) Kaufman , J. R. & Jones, K. (1990)

" المصادر التي لها نفس المؤلف أو المؤلفين وهل ناس تاريخ النفسر ترتب حسب الحروف الأيجدية العنوان، مع استهعاد "الس" في اللفة المربية و" A " أو the في اللغة الأجنبية (التي تأتي بعد التساريخ مباشرة)، ويستثني من ذلك المؤلفات التي تتكون من أجسزاء، فهسذه ترتب حسب رقم الجزء وليس أبجديا .

Kaufman , J. R. (1990a) . Control.... Kaufman , J. R. (1990b) . Roles of

- وإذا تشابه الاسم الأول لمجموعة من المؤلفين في المصادر العربية، والاسم الأخير لمجموعة من المؤلفين في المصادر الأجنبية، فإن هذه المصادر ترتب حسب الاسم الثاني للمؤلفين، وفي هذه الحالسة يستكر العرف الأول من قسماء المؤلفين عند الإشارة للمصدر في المستن (وذلك بالنسبة للمصادر الأجنبية حيث أن أسماء مسؤلفي المصادر العربية تذكر كاملة عند الإشارة إليها في المتن).
- تذكر الدوريات الصادرة بشكل منتظم مثل المجانات العلمية والعوليات
 في قائمة المصادر على النحو الثالى:

المؤلف الأول والمؤلف الثاني (السنة)، عنوان البحث أو الموضوع. اسم الدورية، العدد، أرقام الصقعات . Kernis, M. H., Cornell, D. P., Sun, C. R., Berry, A., & Harlow, T. (1993) Whether it is high or low: the importance of stability of self esteem ..Journal of Personality and Personality and Social Psychology, 65, 1190-1204.

* تذكر غير الدوريات مثل الكتب في قائمة المصادر على النحو :

Robinson, D.N (Ed.) . (1992) :Social discourse and moral Judgment, San Diego, DA: Academic Press .

٢- أما بيانات كل مرجع فهى تختلف حسب نوع المرجع كتب أم دورية أم
 وفي الجزء التالى نوضح بطريقة موجزة كيفية تكوين بيانات السبعض
 هذه المراجع العربية والأجنبية :

أ- الكتب :

البياتات المطلوب تدوينها بالنسبة للكتب:

- اسم المؤلف أو المؤلفين حتى خمسة مؤلفين وقى الكتب العربية يكتب
 الاسم كاملاء أما فى اللغات الأجنبية ببدأ باسم الجد ثم الحرف الأول من
 اسم المؤلف ثم الحرف الأول من اسم الأب .
 - سنة النشر.
- عنوان الكتاب : بوضع تحته خط وكل كلمة فيه تبدأ بحرف كبير فيي الاجتبزية .
 - رقم الطبعة والجزء ،
 - اسم المترجم إذا كان الكتاب مترجما .

- بيانات النشر: مكان النشر واسم الناشر.

استلة:

مصطفى السعيد جبريل (١٩٩٥): علم النفس الاجتماعي (ط١)،

المنصورة: عامر الطباعة والنشر.

فاروق السعيد جيريل ومصطفى السعيد جيريل (٢٠٠٠) :علم النفس

الإدارى (ط١)، المتصورة: عامر الطباعة

والنشر

كولن ولمن (١٩٦٣):اللامنتمي (ترجمة : أتيس زكي) (ط٣)،

بيروت : دار العلم للملايين .

Wittig, A.F. (1977): Introduction to Psychology .

N.Y.: McGraw - Hill Bok Company.

الإختصارات:

تتضمن المراجع الأجنبية يعيض الاختصارات، ويجب الانتزام بالاختصارات المقبولة للكتب وغيرها من المنشورات، وقد أورد دليسل النشر (APA, 1994). ومن هذه الاختصارات ما يلى:

chap. chapter المابعة Ed. edition الطبعة Rev. revised edition

طبعة ثاتية	second edition	2ed
المحرر (المحرر	(Editor Editors) (درون	Ed.(eds)
المترجم (المتر	ترجمون) (Translator (s	Trans
المجلد	volume	vol.
المجلدات	. volumes	vols.
عدد	Number	No.
جزء	part	pt.
تقریر قنی ۲	Technical Report	Tech, Rep.
تكملة	Supplement	Suppl.
\$19L +1# .		

مكان النشر:

يجب إعطاء قسم المدينة التي تم فيها النشر، وإذا كانت المدينة غيسر معروفة يجب إقران المدينة بالولاية أو المحافظة أو الدولة التسي توجد بها.

ب- للنرويات : 🔪

البيانات المطلوب تدوينها في حالة المقالات أو الأبحاث المنشورة في المجلات الدروية هي :

- اسم المؤلف / البلحث .
- عنوان المقالة / البحث بين تتصيص .
- اسم المجلة ويمرز بوضع خط نحته مثلا .

- رقم المجلد / ورقم العدد .

- تاريخ العد .
- أرقام الصفحات التي بها البحث أو المقال .

أمثلة :

فاروق السعيد جيريل (١٩٨٩): " البناء الاجتماعي للأسرة وعلاقته

بأساليب المعاملة الوالدية والسلوك

العدواتي للأيناء "، المنصورة: مجلة

كلية التربية - جامعة المنصورة،

العد ١٣٦ - ٢٧، الجزَّء ٢، ١٣٦ - ١٣٦ .

Teichman, Y.(1974): Predisposition For anxiety affiliation. Jour. Person and soci.

Psychol., No. 29, Pt 3, PP. 405-410.

ج- لارسائل :

البياتات الأساسية المطلوب تدوينها هي :

- ~ أسم الباحث .
- عنوان الدراسة .
- الدرجة الحاصل عليها .
 - الجهة الماتحة .
- سنة الحصول على الدرجة .

أمثلة:

مصطفى السعد جبريل (١٩٨٧): بعض الأبعاد النفسية والاجتماعية

ندى (المسايرون - المغايرون) من تلاميذ المدرسة الثانوية في الغرية والمدينة دراسة مقارنة، رسالة ملجيستير، غير منشورة، كلية التربية - جامعة المنصورة .

Arrayed , J.E. (1974): A Critical Analysis of school
Science Teaching in Arab countries

, ph. D . Thesis ,University of Bath.

و- بعث متشور في مؤتمر :

المثلة :

عباس إبراهيم متولى (199): المسؤلية الاجتماعية وعلائكها بالقيم ثدى شباب الجامعة ، القاهرة : الجمعية المصرية للدراسات النفسية بالاشتراك مع كلية التربية - جامعة المتصورة، من ص: ١٥٥ – ٨٤٢ ,

هــ- القواميس :

تدون بمثل طريقة تدوين بتكتب :

مجمع اللغة العربية (١٩٨٠): المعجم الوجيز، القاهرة: مطابع شركة الإعلانات الشرقية .

4

إبراهيم مذكور (١٩٧٥) : معهم الطوم الاجتماعية، القاهرة :

الهرئة المصرية العامة للكتاب.

English, &.B.& English, A.C. (1958): A Comprehsive

Dictionary of Psychological and Psychoanalytical Terms .N.Y.: Longmans Green &Co.

رابعا: الملاحق.

ملاحق الدراسة (الرسالة) تتضمن قدرا من المواد والبيانات الخام التى تمكن القارئ والناقد من أن يحكم على مدى صدق نتائج الدراسة، فالقارئ والناقد يقوم بقراءة المئن والملاحق عندما بشار إليها في الجزء المناسب من الرسالة، وهذه الملاحق توضع في النهاية لكى يتمكن القسارئ مسن التركيز على محتويات تقرير البحث .

والباحث عندما يبدأ في وصف أداة أو شكل أو صورة يشير إليها فسي المئن الملحق رقم (١) يتضمن صورة من هذه الأداة .

والملاحق تتضمن البيانات والمواد الآتية:

- نسخ من ادوات البحث في صورتها المبدئية و النهائية .
 - مفاتيح الإجابة وتعليمات الاستجابة لتلك الأدوات .
- نسخ من المواد والبرامج التي أعدها الباحث واستكدمها في دراسته .
 - قوائم : المحكمين للأدوات.
 - قوائم بالدرجات الخام التي حصل عليها الباحث .
 - بعض الأشكال والصور التوضيحية .

أي مواك أخرى إضافية يرى الباحث أنها مقيدة تقهم ما جاء في مــتن
 التقرير .

ملخص الدراسة :

غلبا ما يضع البلمث في نهلية تقريره العام التهلني ملخص واضح عن دراسته باللغة العربية والأجنبية، ويحتوى على بنود الفصل الأول من الدراسة بالإضافة إلى ما أسفرت عنه الدراسة من نتائج، فتحا أفاقا جديدة للبحث أمام غيره من البلحثين بوضع مشكلات يمكن الاستفادة بهما فسي بحوث قادمة .

فنيات كتابة النقرير البحثى

فنوات كتابة التقرير البحثى غالبا تكتسب فى جزء منها من خلال إطلاع الباحث على الدراسات السأبقة ومحاولاته للكتابة وفقا للأسس الطبية، ولكن هناك مجموعة من الفنيات التى يجب أن يلم بها البلحسث وتسدرب عليها لكى يراعيها عند كتابة تقريره البحثى .

وأنيما يلى تشيز إلى أهم هِذْه القنيات التي تقيد البلعث :

١- تنظيم مكونات التقرير يتقسيمه إلى أجزاء .

٢- تتظيم عملية الكتابة وذلك :

- يتحديد الطوانين الرئيسة والفرعية لكل قسم من أقسام التقرير .
- وضع الكلمات والمبارات والأفكار في مكانها الملائم في التقوير .
- اختيار وتعديد الأفكار التي يضمها التقرير وتحديد مكاتها المناسب .

- عرض الأقار في شكل متسلسل يبرز طبيعتها الاستمرارية
 والمنطقية والتماسك والوضوح.
 - مراعاة التوازن بين عناصر التقرير .
 - ٣- إتقان أساليب الكتابة الطمية وذلك يتأتى عن طريق :
 - انتقاء الكلمات المعبرة بنقة عن الأقكار .
 - مراعاة الموضوعية والوضوح والإيجاز في عرض الأفكار.
- تجنب استخدام الكلمات والجمل الفامضة، بأن يضع ناسه موضع القارئ دائما عندما يكتب.
 - الافتصاد في التعبير "خير الكلام ما قل ودل " .
 - سلامية التعيير والسياب الأساوب، وذلك بمراعاة ما يلي :
 - * تجنب الجمل الطويلة، والمركبة .
 - * حنف الكلمات والجمل غير الضرورية .
 - * تجنب استخدام الأفعال المبنية للمجهول والجمل الاعتراضية .
 - * تضييق المسافة بين الفعل والفاعل، والمبتدأ والخبر .
 - استخدام الفقرات غير الطويلة والمتوازنة .
 - استخدام صبغ الأرمنة الملائمة لعرض جواتب التقرير .

- عراجعة التقرير من قبل البلحث ومن قبل زملاء له قبل تشره.
- الافتياس يكون هادفا، ومعددا، ويما لا يضعف قدرة الباعث والإغلال بسياق التقرير، وعلى البلحث أن يكون نقيقا وأمينا عندما يقتبس.
- النباع القواعد المرعية في الإشارة إلى المصادر في منن التقرير مسع
 توحيد طريقة الإشارة من أول التقرير حتى نهايته .
- ٧- عند استصال الجداول بجب النمهيد نها، ويكون لكل هدول رقم
 وعنوان، وأن يعرض الجدول تاليا للإشارة إليه .
 - ٨- مراعاة قواعد استقدام علامات الوقف والترقيم.

تطبيقات

١- ما الأقسام الرئيسة والفرعية التي يحتوى علين تنقرير
 التهائي للدراسة ؟

۲- «ل ملخص الدراسة (البحث) يعتبر من مكونات التقرير التهالى؟ ٣- اذكر أهم القنيات التي يراعيها البلحث عند كتابة تة يره
 البحثي .

٤- وضح الفرق بين :

أ- التنافج والاستنتاجات .

ب- أهمية الدراسة والدلالة الإحصائية النتائج.

٥- متى نقبل الفرض الصفرى ومتى ترفضه ؟

١- هل ينبغي على البلحث أن يفسر النتائج التي جاءت غير مؤيدة لفروضه ؟

11

٧- قم بصياغة فروض الدراسة العلاقة بين نمط التنشئة الأسرية
 والقدرة على صنع القرار لدى الأبناء بمرحلة التطيم الثانوى.

 ٨- وضح الفرق بين :
 أ - البحث الوصفى والبحث التجريبي . ب- هدف الدراسة وأهمية الدراسة

٩- انكر الخطوات التي يمر بها بناء مقياس تقياس التحكم في
 الأثا اطلاء العامعة .

١٠ اكتب تطيمات الاستجابة على مقياس القياس التعيير
 الانفعالي لدى طلاب الجامعة .

١١ - ضع علامة " √ " أمام العبارة الصحيحة وعلامة " X "
 أمام العبارة الخاطئة، مع التطيل :

أ- عند عرض البلحث للإطار النظري للدراسة يهتم بوجهة النظر المؤيدة للنظرية التي يتبناها فقط.

ب- يعرض الباحث الدراسات السابقة التي تؤيد فروضه فقط.

ج- إذا استخدم البلحث أدوات من إعداد الآخرين قاته يكتفى بما
 أعلنوه عن صلاحيتها للقياس .

١٢ - كيف تكتب المراجع الآتية في قائمة المراجع ؟ أ- رساله تحتوراة من إعداد مصطفى السعيد جبرين منحت مى كلية التربية بالمنصورة علم ١٩٩٠ بعنوان " بعض الأبعاد النفسية والاجتماعية المرتبطة بالابتماء لدى شباب الجامعة".

پ- يحث بعوان " التناقض في التعيير الاتفعالي وعلاقته بالوحدة التفسية وبعض الأعراض المرضية تدى طلاب الجامعة". ومنشور في كلية التربية - جامعة المتصورة، العدد ٣٣ شهر يناير ١٩٩٧، من إعداد مصطفى السعيد جيريل .

ج- اعرض توثيقاً لكتاب لمؤلف واحد أجنبي . د- اعرض توثيقاً لكتاب مترجم .

الفصل الرابع

معايير تقييم البموث التريوية والنفسية

- ۔ مقدمة .
- معايير تقييم البحوث التربوية والنفسية .
 - ۔ تطبیقات ،

القصل الرابع

معايير تقبيم البحوث التريوية والنفسية

- مقدمة -

للمجتمع لا يستطيع تحقيق التقام والرقى في سلم الحضسارة، إذا مسا أفق الوقت والمال والجهد في أعمال لا قيمة لها، وما لسم تنشسر لتسالج البحوث القيمة في ميدان التربية على المربين والدارسين وذلك لتمحيصها تمحيصا ناقدا وتطبيقها تطبيقا سليما .

والمشتقل بالتربية عليه أن يتعلم كيف يميز البحوث القيمة من التلفية،
كذلك حينما يعمل هو نفسه بالبحث، فلابد أن يكون قادرا على تقييم بحثه
الفاص، إلى جانب قدرته على تقييم بحوث سابقيه من جميسع جوانيها،
وليس ثمة مقياس مقبول حند الجميع يمكن استقدامه لتقريم تقارير
البحوث، وإنما نقترح التساؤلات التائية لبعض البنود التي يجب مراجعها،
قبل الاضطلاع بدراسة معينة، وأثناء إجراء البحث، ويعد الانتهاء مسن
الدراسة .

وأى هذا القصل تهتم يعملية تقييم تقارير اليحوث وإعسدادها للتلسر وثلك عن طريق عرض المعايير المتبعة في العكم على جسودة البعسوث التربوية والنفسية .

وفيما يلى عرض لأهم المعليور التي يمكن الاسترشاد بها قسى تقيسيم البحوث التربوية والنفسية تلمكم على مدى جودتها .

معايير تقييم البحوث التريوية والنفسية:

وفيما يلى قائمة من الطاصر التى يطلب فيها من المقد مجرد تحديد درجة توافر العنصر أو عدمه، وقد يتحدد ذلك بنعم أو لا، علما القائمة التالية التى تستخدم في تقييم مدى جودة تقرير البحث:

Y	تعم	١ - هل العنوان واضح وبقيق ؟
¥	تعم	٧- هل صيغت المشكلة يوضوح ؟
¥	تعم	٣- هل صيفت الفروض بدقة ؟
¥	نعم	 ٤ - هل تم تعريف المصطلحات المهمة؟
¥	نعم	ه- هل استخدم التحليل الإحصائي المناسب؟
Ä	نعم	٦- هل غطت الدراسات السابقة الميدان تغطية كاملة؟
¥	تعم	٧- هل سجل الباحث النثائج المهمة لهذه الدراسات؟
Ä	تعم	٨- هل قام ينقد هذه الدراسات وتحليلها؟
¥	نعم	٩- هل تلخيص الباحث لهذه الدراسات جيد ؟
¥	تعم	١٠- ال وصف البلجث الإجراءات التي استخدمها بطريقة ملامة؟
¥	ثعم	١١ – هل عينة البحث ملائمة ؟
Ä	تعم	١٢ – هل تصميم البحث جيد ؟
*	تعم	١٣ - هل تحكم الباحث في المتغيرات الداخلية ؟
¥	تعم	1 1 - هل استخدم قبلحث أموات ملائمة تُجمع البيانات؟

ولكن غالبا يتم تقيم كل عنصر من عناصر التقرير البحثى كل على حده، وثلك بالإجابة على التساؤلات الآتية والخاصة بكل عنصر من عناصر الله ير البحثي وهذه التساؤلات هي :

أولا: عنوان البحث:

١- هل يحدد العنوان ميدان المشكلة تحديدا دقيقا ؟

٧- هل يوضح العنوان المجتمع الإحصائي المعنى والمتغيرات الرئيسية؟

٣٠ هل العنوان واضح وموجز و وصفى بدرجة كافية تسسمح بتصسئوف
 الدراسة في فنتها المتاسبة ؟

*- هل ثم تجنب الكلمات التي لا لزوم لها مثل ادراسة أو " تحليل لـ".

هل تم تجنب المصطلحات الجذابة الغامضية المضائلة والمشعولة بالعواملة؟

٣- هل استخدم الأسماء كموجهات في العنوان ؟

٧- هل وضعت الكلمات الأسائسية في بدئية عبارة الطوان ؟

ثانيا : المواد التمهيدية :

١- هل يحتوى التقرير على صفعة العنوان، وقسرار نجنة المناقشية والحكم، والتمهيد أو الشكر، وقائمة المحتويات، وقائمية الجداول، وقائمة الأشكال؟ ٧- هل تنتفق خصائص هذه المواد السابقة مع النظام المطلوب فسى الجامعة المائحة ؟

٣- هل تم تقديم الشكر لمن هو أهل له ؟

 ١- هل دونت جميع العناصر الأساسية المتضمنة في كل قسم، ووضيعت العناوين المناسية، حينما كان ذلك ضروريا ؟

 هل تتفق الطاوين التي تظهر في قائمة المحتويات وقائمة الهداول والأشكال التفاقا تاما مع الطاوين ومواضيع الصفحات التي تشير إليها في النس؟

١- هل استخدمت نفس التركيبات اللغوية وطريقة عنونة الأفسام بــنفس المستوى الذي استخدم في النص ؟

٧- هل ترقيم الصفحات في القوالم سليم ؟

ثالثًا: عرض المشكلة:

١- هل فكرة البحث جديدة ؟

٧- هل تم إجراء تحليل وقب لجميع الحقائق والتفسيرات التي يمكن أن
 ترتبط بالمشكلة؟

٣- هل المنتشقة العلاقات استكشافا وافياء بين الحقائق، وبين التفسيرات
 وبين الحقائق والتفسيرات ؟

٤- هل تم عزل المقانق والتفسيرات التي ترتبط بالمشكلة من غيرها ؟

- ٥- هل المنطق الذي اتبع في تحليل المشكلة منطق سليم ؟
 - ٣- هل عرض المشكلة عرضا دقيقا وكافيا وواضحا ؟
 - ٧- هل تم إيراز الأسلس المنطقى لدراسة المشكلة ؟
- ٨- هل استغرق عرض المشكلة جميع الحقائق والمقاهيم التفسيرية والعلاقات المناسبة، التي أثبت التحليل أنها ذات علاقة بالمشكلة، وهل يتفق معها ؟
 - ٩- هل عبر عن جميع عناصر المشكلة في نسق منظم من العلاقات ؟
- ١٠ هل يظهر عرض المشكلة مبكرا في التقرير، وهل أعطى عنوائها واضحا؟
 - ١١ هل تم تجنب الكلمات التي لا لزوم لها مثل " هنف هذه الدريسة"؟
- ٣١٠ هل عبر عن عرض المشكلة قسى جمسل استفهامية أو تقريريــــة صحيحة لقويا ؟
- ١٠- هل صيفت أسئلة البحث بطريقة تعبر عن المشكلة وعن العابقات
 بين المتغيرات تعبيرا دقيقا ؟

رابعا: الإطار النظرى :

١- هل تم عرض المقاهيم الرئيسة كاتي تقطى أيعاد الدراسة؟

- ٧- هل تم عرض وجهات النظر المختلفة حول أبعاد الدراسة ؟
- ٣- هل تم عرض قطث التصورات المتصلة بأبعاد الدراسة ؟
 - ٤ هل يوجد خط فكرى واضح للبلحث ؟
- ٥- هِلْ تَم فِيضَاح الْخَلْفِية النظرية للمقاهيم المتصلة بالدراسة ؟

خلمها : استعراض الدراسات السباقة :

- ١- هل تم إعداد ملخص وقب لجميع الدراسات المسابقة التسى تناولــن
 المتقيرات موضوع البحث؟
- ٧- هل تم تقويم الدراسات السابقة، فيما يتعلق بكفاية عيناتها ومسلامة مناهجها وبقة استخدامها ؟
- ٣- هل تمت معالجة الدراسات السابقة بحيث تظهر أن الأثلة المتوافرة لا
 تحل المشكلة الراهنة حلا كافيا ؟
- ٤- هل عرضت الدراسات السابقة عرضا تاريخيا فقط، يرغم القارئ على أن يتمثل بنفسه الحقائق، ويستنتج العلاقات الموجودة بسين البحسوث السابقة والتي تم ذكرها ويين المشكلة ؟ أم أن العرض يجمع الحقائق والنظريات المناسبة مع بعضها، وينسج منها شهكة مسن العلاقات تكثبف عن الفجوات في المعرفة، وتشير إلى القضايا المتضمئة في البحث، وتمهد الطريق للانتقال المنطقي لصباغة الفروض ؟
- هل الارتباط بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة والنظريـة
 واضحة ؟

- ١٠- هل أعطى مجمل الدراسات السابقة العنوان المناسب، ووضع فسى
 القسم التمهيدي من التقرير ؟
 - ٧- هَلْ الْدَرْ لِسَاتَ الْسَلِيقَةُ تَتَصَلُّ بِالْمَشْكَلَةُ مُوضُوعِ الْبِحِثُ ؟
 - ٨- هل عرضت دراسات سابقة تقطى أبعاد الدراسة تقطية كافية ؟
 - ٩- هل تضمنت الدراسات السابقة دراسات حديثة ؟
 - ١٠ هَلَ كَانَ البَاحِثُ مَحَادِهُ عَدْ عَرَضَ الدَّرِ أَسَاتُ السَّاقِةُ ؟
- ١١- هل شملت الدراسات السابقة دراسات تبرز وجهات النظر المتعدة.
 - ١٢ هل استخدم المصادر الأولية كلما أمكن ؟
- ١٣ هل استفاد قباحث من نتائج الدراسات السابقة في صياغة فروض بحثه ؟

سانسا: القروض:

- ١- هل تم توضيح الافتراضاتُ أو المسلمات التي تستند إليها الغروض ؟
 - ٢- ١٨ تقدم للغروض تغميرات كافية لمل المشكلة ؟
 - ٣- ١٨ القروض واضحة ؟
- 4 من تتفق الغروق مع جميع الحقائق المعروفة ونتسق مع النظريات التي ثبت صحتها ?
 - هل تنبع الفروض بشكل منطقى من عبارة المشكلة ؟

٦- هل تفسر الفروض عدا من الحقائق التي تتطق بالمشكلة أكثر مــن
 أي فروض أخرى مناظرة ؟

٧- هل يمكن لخضاع الفروض للتحقيق ؟

٨- هل المترتبات المستنبطة من الفروض تلزم عنها منطقا ؟

٩- هل حير عن القروض والمترتبات المستنبطة منها في حيارات محددة
 واضحة، بحيث لا تدع مجالا للشك في العوامل التي ستخضع للاختبار؟

. ١- هل أعطيت القروض عنوانا مناسبا وأثبتت مبكرا في التقرير ؟

١١ - هل ستساعد القروض في الننبؤ بالحقائق والعلاقات التي ثم تكن معروفة من قبل ؟

سابعا: مجال المشكلة وكفايتها :

 ١- هل تتفق المشكلة مع مجال ومطالب الأستاذ أو المعهد أو المجلة التي كتبت لها ؟

٧- هل حديث المشكلة تحديدا كافيا بدرجة سمحت بمعالجة شاملة لها،
 وتوضح في نفس الوقت أهدية دراستها ؟

٣- هل المشكلة ذلك أهمية للتربية ؟

٤ - هن قدمت دراسة المشكلة بيتات أصيئة تفسر الحقائق التي لم تفسر
 من قبل ؟

- هل البيانات الكليمة في صور وعلاقات جديدة، التقام تفسيرا أكثر
 كفاية للمشكلة ؟
- إلى المستمع النتائج للباحثين الآخرين بإعادة دراستها في مواقف جديدة، أو باستخدام مناهج أو أساليب مصنة ؟
 - ٧- هل ستستخدم الدراسة كنقطة بداية لبحوث أخرى ؟
- ٨- ما مدى جوهرية البحث واستراتيجيته بالنسبة للمشكلات الحاسمة في ميدان التربية البوم ؟

ثامنا : تحديد المصطلحات :

- ١ هل تم تحديد المتغيرات المطية ؟
- ٢- هل حللت المصطلحات والمفاهيم الهامة المستخدمة في النحث تحليلا
 كافيا ؟
 - ٣- هل أعطيت تعريفات واضحة جنية نهذه المصطلحات والمفاهيم ؟
- ٥٠ هل روجعت المصطلحات المستعدة من ميادين خاصة، بالرجوع إلى القواميس الفنية المناسبة أو الثقات في الميدان ؟
 - ٥- هل حددث الكلمات العادية المهمة في البحث معان محددة ؟
- ١٥ استخدمت المصطلحات والمقاهيم، كما حدث في صلب اليحث بثبات ودون تغير ؟

٧- هل أعطى الجزء الخاص بتحديد المصطلحات، عنوانا مناسبا وأثبت
 في بداية التقرير ؟

٨- هل تم تجنب الرطانة الفئية الغامضة التي لا ضرورة لها ؟

تاسعا : طريقة المعالجة :

حين يخطط البلحث لدارسة معينة ويقوم بها، عليه أن يراعسى عدة أمور، مع أن طرق وأساليب معلجة البحوث تختلف من بحث الآخر، نتيجة الأن كل مشكلة فريدة في ذاتها، ومن ثم فلوس بوسعنا إلا أن ندذكر فسي الصفحات التالية، تلك الخطوات المشتركة بين كثير من البحوث .

اعتبارات عامة :

 ١- هل الأقضل أن تستخدم وسائل مباشرة للحصول على البياتات، أم نستخدم وسائل غير مباشرة ؟

٧- هل يمكن جمع كم ونوع البيانات اللازمة لحل المشكلة ؟

٣- هل يمكن الحصول على الأثوات والوسائل والمقدوصين اللازمين
 نليحث ؟

٤- عل يوجد أي مصدر معروف للبياتات؟

ه- هل يستطيع البلحث الوصول إلى مصدر المطومات؟

٩- هل البياتات دقيقة بما يكفى لأن تكون ذات قيمة ؟

- ٧- هل يملك الباحث المهارات اللغوية والرياضية والمتخصصة اللازمـة للحصول على البيانات ؟
- ٨- هل أعطى شرها تقصيانا نقبقا للمنهج والأماليب والألوات المستخدمة في لختبار صدق المترتبات المستنبطة في بداية البحث ؟هل تم توضيح أسباب لختيارها ؟ هل جمعت هذه المطومات مع بعضها في قسم واحد من البحث، وأعطيت العنوان المناسب ؟
- ٩- هل هذه الطرق هي أكثر الأساليب ملاحمة الاغتبار صدق المترتبات المعينة ؟ هل تغتير ما تدعى اغتباره؟ هل تمثل عوامسل المترتبات المختبرة وشروطها وعلاقتها تمثيلا كافيا وصحيحا ؟
- ١٠ هل كجمع هذه الطرق الأدلة بظل مجهود، أم أنها مساوية من حيث جودتها نطرق أخرى موجودة ولكنها أبسط منها ؟
- ١٠ هل تؤدى هذه الطرق والأساليب والأدوات إلى بيانات مناسبة وثابتة وصادقة ومعصدة بدرجة تكفى نتبرير الاستدلالات المشتقة منها ؟
- ١٢ هل من المضروري أن تتحدد أو تبتكر وسائل أكثر ملاءمــة للهــم الظاهرات فهما أصلى ؟
- ١٣ هل توافرت الافتراضات التي يستند إليها استخدام وسائل جسم البيانات ؟
- ١٠ هل استبعث الأغطاء وأوجه النقص المنهجية التسى وجسنت فسى الدراسات السابقة ؟
 - ١٥- هِلْ قُلْسِ إِلَى نَقَاطُ الصَّعَفُ النَّوجِودة فِي الدَّراسَةُ الحالية ؟

- ١٦- هل نوقشت الطرق التي استخدمت ثم تركت لثبوت عدم كفايتها ؟
 - ١٧- هل يصف التقرير وصفا نقيمًا أين ومتى جمعت البيدت :
- ١٨ هل يصف التقرير بدقة عدد المفحوصين، وتوعهم والأشياء والمواد التي فيتخدمت في البحث، وهل يوضح ما إذا كان يعضهم لم يشسارك في جميع أجزاء البحث، وأسباب ثلك ؟
- ١٩ إذا كانت قد أجريت تجربة استطلاعية أو اختبار سيني، فهل شرحت وأثبتت أسباب تعديلها ؟
- ٢٠ هل يتضمن التقرير صورا من التطيمات الشفوية والمكتوبة
 والصور المطبوعة والاستفتاءات التي استخدمت في البحث ؟

اعتبارات عامة في الدراسات الوصفية :

- ١- هل تصميم البحث كاف في مجاله وصدقه ودفته، لكى يحصل على البيانات المعينة اللازمة لاختبار صدق الفروق، أم أنه سيؤدى إلى جمع ارتجائي، مطحى وغير مميز للبيانات ؟
- ٧- هن أخذت جميع الاحتراطيات الممكنة لتوفير الملاحظة، ومسياغة الأسنئة، وتصميم بطاقات الملاحظة، وتسجيل البيانات، والتحلق مسن ثيات الأدلة ومصافر المادة، حتى يتم تجنب جمع البيانات التي تنستج عن الأخطاء الإدراكية وعبوب الذاكرة والخداع المقصود، والتحريز اللاشعوري ؟

- ٣- هل تم تحديد البنود المعينة، التي ينبغي على الملاحظ مراعاتها حين بصف حالة أو حادثة أو عملية، تحديدا واضحا، وهل استخدمت طريقة وندرة لا سجيل المطومات بنقة؟
- ٤- هل المعابير المستخدمة في تصنيف البيانات ومقارنتها والتعبير الكمى
 عنها صحيح !
- هل الفنات المستخدمة في تصنيف البيانات واضحة ومناسبة وكفياهة بكشف التشايه أو الاختلاف أو العلاقات ؟
- ١- هل يعترف التقرير بأماتة، بالحالات التي قويلت و كالبت المراوضة
 منها تجعل من الصير العصول على البيانات وتفسيرها ؟
- ٧- هل تعكس الدراسة تحليلا سطعها للحالات والظروف الظاهريسة، أم
 أنها تتعمق في العلاقات المتبادئة أو العلاقات السببية ؟

اعتبارات علمة في الدراسات التاريخية :

- ١- هل يقوم معظم البحث على المصادر الأولية ٢ وإذا كانت قد استخدمت مصادر ثانوية، فهل تساهم البيانات الثانوية بالأدلة العاسمة في حــل المشكلة ٢
- ٧- هل وجد أكثر من شاهد عيان مسئقل وثقة، ثتأبيد المقائق المزعومة؟
- ٣- هل أجرى بحث التحقيق من أماتة الشهود وكفاعتهم وتحسراتهم ودواقعهم وأوضاعهم وقت الملاحظة، وكذلك كيف ومتى سجلوا ملاحظاتهم؟

- 4- هل فحصت المواد المصدرية فحصا نافدا التأكد من صحتها وإمكاتية تصديقها ؟
- هل فسرت كل الوثائق القديمة وعبارتها تفسيرا صحيحا، وهل يوجد
 أى دايل يثبت أن تصورات وأفكار متأخرة تتخلت أو أثرت في فهمنا أو
 تفسيرنا لتلك الوثائق ؟
- ١٦ هل تم الرجوع إلى الخبراء في الميلاين ذات الصنة لتحييد مبحة
 البيانات إذ ازم الأمر ؟
 - ٧- هل أرجعت المصادر إلى مؤلف أو وقت أو مكان معين ؟
 - اعتبارات عامة في الدراسات التجريبية :
- ١- هل أخنت في الاعتبار إمكانية وجود عوامل خافية غيسر المتغيسر التجريبي قد تؤثر في نثائج البحث ؟
- ٢- ما هي الطرق التي أحدث، بخلاف التحكم في المنتور التجريبي، لضبط
 أو عزل خبرات المفحوصين أثناء البحث ؟
 - ٣- هَلُ الْبَاحَثُ فَي وَضِع بِمَكْنَهُ مِنَ الْتَحَكُمُ فَي الْمُتَغِيرِ الْتَجْرِيبِي فَعَلا ؟
- إ- هل وزعت المتغيرات التي لا يريد أن تسؤير فسي النتسائج توزيعها
 عشوائيا ؟
- هل الأفضل أن يتم ضبط المتغيرات بالمعالجة الإحصالية أم الفيزيقية
 أم الاغتيارية ؟

- ١- هل راعى البلحث احتمال تأثير الإحاءات اللاشعورية أو الممارسة
 السابقة في النتائج ؟
 - ٧- هل يد تتابع الباحث أن يقترض ثبات الدافعية عند المقحوصين ؟
- ٨-- هل روعيت جميع الصفات المهمة اللازمة التطوق تكافؤ المجموعات؟
 - ٩- هل الله قانون المتغير الواجد في التصميمات التظهدية ؟
- ١٠ هل توقرت الافتراضات النسى يقوم طيها استخدام الأساليب
 الإحصائية في التصميمات التجريبية الإحصائية ؟
 - ١١- هل توجد أية ظروف تؤدى إلى تحرز المجرب أو المقحوصين ؟

العينة :

- ١- هل المجتمع الأصلى المعنى محدد ؟
- ١٠ هل تمثل العينة المجتمع الأصلى تمثيلا كافيا يسمح للباهث بتعميم
 ١٤ تناتجه ؟
 - ٣- هل طريقة انتخاب العينة واضح ؟
 - 4 من العينة كافية توعا وعدا ؟ وهل هي مناسبة لهدف الدراسة ؟
 - ٥- هل تسمع العينة بالتسيم على المجتمع الإحصائي المعلى ؟
 - ٣- هل توجد أي عوامل تؤدي إلى تحير في اغتيار العينة ؟
 - ٧- هل المجموعة الضابطة ممثلة كالمجموعة التجريبية ؟

- ٨- هل الأساليب التي اتبعت في مزاوجة المقدوصين أو مناظرتهم صادقة؟
- ٩- هل يتوفر في العينة الإفتراضات التي يقوم عليها استخدام الأسساليب
 الإحصائية ؟
 - ١٠- هل هنك منطقية في لختيار مجتمع الدراسة والعينة؟

الإجراءات:

- 1- هل وصفت الإجراءات بما يكفى لإعادة الدراسة ؟
- ٧- هل قدمت تعريفات إجرائية للمتغيرات المستقلة ؟
 - ٣- هل توفرت الإجراءات لضبط الصدق الداخلي ٢
- 4 قارت الإجراءات الضبط الصدق القارجي ؟

الأدوات :

- ١- هل وصفت الأثواث يشكل كاف ؟
- ٧- هل المعلومات عن صدقها وثباتها متوفرة ٢
- ٣- هل الأدوات تقوم على تعريفات إجرائية مناسبة للمنفيرات التابعة ؟
- ق الباحث على دراية وألفة بالقواعد التي ينبقي مراعاتها، والشروط التي يجب توافرها، والعمليات التي عليه أن يقوم بها، عند استخدام المقاييس المتدرجة ومقاييس الرتب وأتواع الاغتبارات المختلفة ؟

- هل الأدوات المستخدمة مناسبة القدرات المقحوصين وحدود وقستهم وجنسهم وطبقاتهم الاجتماعية إلغ 1
 - ١- هل أبرى البلعث دراسة أولية لتجريب الأدوات ؟
- ٧- هل الأفضل، عند تطيل بيانات الألوات، أن تستخدم درجات جزاية أم
 مركبة أم درجات كلية ؟
- ٨-هل إجراءات التطبيق وظفترة الزمنية لم تسبب أي ارتبك للمشاركين؟
- ٩- هل من الضرورى مقارئة نتائج المجموعة المختبرة بنتائج مجموعات أخرى وهل تتوفر المعايير ?
 - ١٠ هل المنتير حكام مؤهلون عند المتنيار أفراد لتأدير الظاهرات؟
- ١١ هل توجد في الاختبارات أو المقاييس أية بنود قد تحد مسن مسدى
 استجابات المقدوس أو نوعها ؟

الاستغناءات والمقابلات الشغصية :

- معتوى الأسئلة :
- ١ هل كل سؤال ضروري ؟
- ٧ هل صبيغ كل سؤال بدقة بعيث وسندعى الاستجابات المطلوبة ؟
- ٣- هل تغطى الأسئلة الصفات المميزة للبيانات المطلوبة تغطية كافية ؟
- ١٠ هل توجه أية أسئلة ليس لدى المستانين المطومات اللازمة عنها؟

- هل يتطلب الأمر أن توجه أسئلة أكثر تحديدا الحصول على وصف
 دفيق اسلوك المستفتى ؟
- ١٥ هل يجب أن نسأل أنواعا من الأسئلة العامة لكي تسدير الجاهات أم
 حقائق عامة ؟
- ٧- هل الأمثلة مثونة بتحيزات شقصية من جاتب البلحث، أو الجهة المشرقة على البحث أو الممولة له أم مركزة قسى النجساه واحد، أم موجهة في وقت غير مناسب ؟
- ٨- هل يقدم كل سؤال عددا كفيا من الاختيارات كي يتيح المستفتى أن يعبر عن نفسه تعبيرا صحيحا وبقيقا ؟
 - * صباغة الأسللة :
 - هل تدت صواعة كل سؤال في نفة واضحة ومفهومة وغير فنية ؟
 - هَلْ تَركُوبِ الْجِملَةُ مُوجِزُ ويسيطُ ؟
- هل هناك أسئلة مضئلة نتيجة لعدم وجود الاختيارات الهاسة، أم لوجود الفتيارات سيئة التركيب، أم لعدم ملاعمة ترتيبها، أم عدم كفاية الإطار المرجعي ؟
- هل استخدمت كلمات أم عبارات غير تعطية، أم تسوحى بالامتيسال، أم
 تفضيلية، بحيث تؤدى إلى تحيز الاستجابة ؟
- هل صيفت الأمللة بحرث تضايق المستفتين، أم تحيرهم، أم تغضيهم،
 مما يدفعهم إلى تزييف إجاباتهم ؟

- هل صياغة الأمناة التي يظب عليها الطابع الشخصي بالنسبة
 المستقتين بطريقة أقضل السنتارة المطومات المطلوبة ؟

تسلسل الأسئلة :

- ١٥- هل تمهد الأسئلة المبدئية لتلك التي يليها وتمساعد فسى استدعاء
 الاقتار، أم أنها تجعل الموضوعات التقلية غير مناسبة ومريكة ؟
- ٧- بن جمعت الأسئلة في مجموعات بحيث تحتفظ بالمسياب تفكرسر
 المستفتى ؟
- ٣- هل رئيت الأسئلة ترتيبا إستراتيجيا بحيث تستثير الاهتمام، وتحسافظ
 على الالتباه، وتتجنب المقاومة ؟

£- عِلْ أَسِيْلَةُ الْتَتْبِعِ فِي الْتَعْمِقِ صَرِورِيةً ؟

أشكال الاستجابات :

- ١- هل الأفضل الحصول على استجابات في صورة تتطلب علامــة، أم
 كلمة أو اثلتين، أم عداء أم إجابة هرة ؟
- ٢- ما هو أفضل نوع من الأسئلة التي تتطلب وضيع علامات أمثلة التصنيف الثنائي، أم الاختيار من متعد، أم التعريج ?
- ٣- هل التطهمات موجزة وواضحة، ومكتوبة بجانب مواضع تطبيقها؟ وتجعل من اليسير إتباعها بترك مسافات أم أعدد أم مربعات مناسبة خالية ؟ وهل يلزم وجود أى أمثلة ؟

- 4 أحدث الوسيلة بحيث توفر السهولة والنقة في تهويب البيانات؟
- هل رئيت استجابات الاختيار من متعد ترتبيا عشوائية .«يست تظليل لعتمالات الأخطاء المنتظمة ؟

الاختبار المبلئي لأداة جمع المعلومات :

- هل أعطى شرح واضح لهدف الدراسة وللغرض المعين من كل مسؤال أم فترة الاختبار المبدئي ؟
- هِلْ تَم النَّحْقَقِ مِن ثَبِكَ الْإسْتَجِلِياتَ بِهِ إعْلَاهُ صَبِاعَةُ الأِدَاةُ الْمُقْتَرِهَةُ ؟
 - عاشرا: عرض البيانات:
 - ١- هل كل الأملة التي جمعت ونوعها كاف ومناسب ؟
 - ٢- هل قدمت أية بيانات لا نزوم لها ؟
- ٣- هل سجلت الأعلة بالصورة التي جمعت بها قصب أم أنها نظمت لكي تستخلص منها المطومات المتطقة بالفروض موضوع التحقيق ؟
- 4 هل مُتَفَنَّت الاحتباطات لتوفير الدقة في جمع البيانسات وتسبيلها،
 ولمراجعة الإجراءات والنتائج الاحتشاف الأغطاء ؟
- هل حدثت أخطاء عند ملاحظة الظاهرات، أو إجراء العمليات الحسابية
 أو اختيار الطرق التجريبية أو الإحصائية أو تتفيدها، أو التباس نصوص أو نقل تواريخ أو أسماء أو أية بيانات ؟
 - ٦- هل فسرت المواد الأصلية وشرحت بدقة ؟

- ٧- هل استخدمت الرسوم أو الخرائط أو التخطيطات أو النساذج أو الجداول أو الصور، حيثما كانت تستطيع نقل الأقكار بكفاءة كبيرة ؟
- الجداول والأشكال مع قواعد تكوين الجداول والأشكال مع المعاددة ؟ المعاددة ؟ المعاددة ؟ المعاددة ؟ المعاددة ؟ المعاددة ؟ المعاددة كالمعاددة كالمعاد
- ٩- هل تعرض الجداول والأشخال الأدفة بنقة دون تحريض أو سوء عرض ؟
- ١٠ هل استخدمت رموز خطية نتمييز الخطوط في الرسوم بدلا من تتوبع الألوان، إذا كان التقرير سيعاد إخراجه بالتصوير ؟
 - ١١- هل يتفق عرض نص التقرير مع الأسلوب والشكل المقرر ؟
- ١٢ هل التقرير مقسم إلى أقسام قرعية مناسبة ؟ وهل أعطيت هذه الأقسام متطقيا بعضها بالبعض الأقسام متطقيا بعضها بالبعض الآخر ؟
- ١٣ هل يوجد تسلسل منطقي مستمر في حمليــة الوصــول إلــي حــل المشكلة ؟
- ١٠ هل أثبتت المراجع عند استخدام حقائق مــن أبحــاث أخــرى قــى
 التقرير، بحيث يستطيع القارئ تمحيص الأثلة بتفسه ؟
- ١٠ هل أدخلت كلمات وجمل وفقرات التقالية لكي توضح العلاقة بين
 العالما وتيسر تتبع العرض ؟
 - ١٦- هل صيفت العبارات صياعة نقيقة بما يبعدها عن الغبوض ؟

- العادى عشر : تحليل البياتات :
- ١- هَلُّ الإحصاء الوصائي المستقدم متاسب لتلقوس البيانات ؟
- ٢- هل الإحصاء الاستدلالي المستخدم متاسب لاغتيار الغروق ؟
 - ٣- هل الإحصائيات مناسبة لمستوى قياس البيقات ؟
- ١٠ هل حالت الأفلة التي جمعت الختبار صدق كل نتيجة مستنبطة مسن قرض تحليلا منطقا كافيا ؟
- هل أجرى التحليل بطريقة موضوعية، خالية مــن الآراء المرمسلة والتعصب الشخصي ؟
- ١- هل اشتقت تعميمات عريضة دون وجود قلة كافية تؤيدها ؟ وهـل تتمم التعميمات بالدقة والكفاءة ؟
 - ٧- هل طرق تنظوم البياتات ومعالجتها مناسبة وصحيحة ؟
- ٨- هل تازم حقائق أكثر، أو أمثلة أو شروح تفسيلية أو عبارات التقالية
 نكى تجعل التحليل واضحا للقارئ ؟
- ٩- هل يحتوى التحليل على أية تعارضات أو تناقضات أو عبارات خلاعة أو مضللة أو تميل إلى المبالغة ؟
 - ١٠- هل يخلط البلحث الحقائق بالأراء والاستدلالات؟
 - ١١- هل يمثف البحث الأدلة التي لا تتكلى مع فروضه، أو يتجاهلها ؟

- ١٢ هل نوفشت العوامل التي ثم يمكن ضبطها والتي ريما أشرت في
 النتائج ؟
- ١٣ هل محصت المواد الأصلية تمحيصا نقيقا التأكد من صحتها وإمكانية تصديقها ؟
- ١٠- هل توجد أى تقط ضعف فى البيائات؟ وهل أمكن مواجهتها والاعتراف بها ومناقشتها بأمانة؟
 - الثاتي عشر: خلاصة البحث ونتائجه:
 - ١- هل عرضت نداتج جميع المتبارات الفروض ؟
 - ٧- هل تم تفسير الإحصاء بشكل صحيح ؟
 - ٣- هل عرضت النتائج بشكل محيح ؟
 - ١- هل عرضت خلاصة البحث ونتائجه بدقة وإيجال ؟
 - ٥- هل تسوغ البياتات الذي جمعت النتائج التي توصل إليها البحث ؟
 - ١- هل بنيت النتائج على أدلة غير كافية أو خاطئة ؟
 - ٧- هل توضع النتائج الحدود التي تطبق داخلها بكفاءة ؟
- ٨- هل تخل الخلاصة بالنتائج والمعلومات التي عرضت في الأقسام السابقة من التقرير، أم ارتكب خطأ في تقديم البيانات الجديدة ؟
 - ٩- هل صيفت النتائج في عبارات تجعلها قابلة التحقيق ؟

١٠ هل ذكر البلحث على وجه التحديد الأملة التجريبية القابلة للتحقيق
 التي تثبت الفرض أو تدحضه ؟

١١ - هل الصلة بن النتائج والإطار النظرى والدراسات السابقة ذات الملاقة واضحة ؟

١٢ - عل تقترح الدراسة مشكلات أخرى تحتاج للبحث ؟

١٣- هل هناك نتاسق بين عملية التفسير ونتائج الدراسة ؟

١٤- هل ميز البلحث بين الرأى والحقيقة ؟

١٥ – هل هناك عمق في التفسور؟

الثالث عشر: التطبيقات:

١ - هل عرض الباحث التطبيقات المقترحة لنتائج دراسته ؟

٧- هل استنت التعليقات لنتائج الدراسة وايس إلى ما يأمله الباهث؟

٣- هل توقشت التطبيقات المناسبة ؟

4- هل التطبيقات المقترحة نبعث منطقيا من نتائج الدراسة ؟

الرابع عشر: المراجع والملاحق:

١ - هل تتفق طريقة كتابة المراجع ومحتواها وترتيبها مسع مطالب
 الجمهور الذي تكتب له ؟

٧- هل كل بياتات المراجع موضوعة في الترتيب السليم ؟

- ٣- هل كل بيان بشمل جميع بنود المطومات الضرورية، وهل وضعت بالترتيب المناسب، وهل هي صحيحة، هجاء ويترقيماً ؟
- ث- هل وضعت المواد المساعدة المريكة أو الكثيرة مشال عسور الاختبارات والبيقات الخام والاتصالات الشخصية في الملاحق ؟ هل وضع في الملاحق أي مواد لا الزوم أبها ؟
 - هل جمعت بنود الملاحق في أقسام متجانسة بعناوين مناسبة ؟
 - الخامس عشر: شكل التقرير وأسلويه:
 - ١- هل التقرير مرتب، جذاب، ومقسم إلى أقسام أو قصول مناسبة ؟
- ٢- هل هو منظم وفق الصورة المطلوبة من الأسائة أو المعهد أو المجلة؟
 - ٣- هل استخدمت عناوين وصفية موجزة ٢
 - ١- هل هناك تسلسل منطقى في العرض ؟
 - ٥- هل الأفكار المعروضة مشياسكة ؟
- ١- هن التقرير يخلو من العشو بكلمات وعبارات وتصوص وإحصاءات وأمثلة غير مناسبة وبيانات أخرى لا تعتبر ضرورية تلاقة أو الوضوح أو الاعتمال ؟
- ٧- هل استخدمت الكلمات المحددة المألوفة، والجمل القصيرة المباشرة
 وصيغ للمبنى المعلوم حيثما أمكن ذلك ؟

 ٨- هل اتبع أسلوب متفق عليه بانتظام خلال التقرير؟ وهل تمت مراجعة دقيقة لمساقات والهوامش والجداول والأشكال والمراجع والملاحط والمناوين والانتصارات وترقيم البنود ؟

٩- هل استخدت المراجع بشكل سليم ؟

- ١٠ هل استخدمت الجداول والأشكال بصورة تخدم مشكلة البحث ؟
- ١١ هل أعدت الرسوم والخرائط بالطريقة السليمة بحيث تتضمن إعادة إخراجها بصورة مرضية ؟
- ١٢ هل عولجت الموضوعات الرئيسة معالجة كافية ؟ وهل بولـــغ فسى عرض الموضوعات الثانوية ؟
 - ١٣ هل يقتضى تعقيد التقرير أو ينطلب استخدامه عمل فهرس ؟

السادس عشر: الملقص:

- ١ هل أرقق ملقص بالتقرير العام ؟
- ٧- هل أحد المنقص وقفا لمعايير المعهد أو المجلة شكلا وأسلوبا ؟
- ٣- هل ينطى المنخص النقط الرئيسة: عرض المشكلة و الفروض والطرق والاستدلالات؟
 - 4- هل طول الملخص أكبر من الحد الأقصى لعد الكلمات ؟

تطبيقات

١- اعرض قائمة لتقييم مدى تواقع العالمير الأساسية للتقيير.
 البحثى ؟

٢- اذكر معايير تاليم الطاصر الآلية من التارير البطى:

أ- عنوان الدراسة (البحث) .

ب-- عرض المشكلة .

ج- لامينة .

د- تحليل البيانات .

 ٣- تناول عنرير أحد البحوث التضية المنشورة بمجلة علية التربية بدمياط وقم بتقييمه وفقا المعليير المستخدمة في تقييم البحوث التربوية والتضية التي درستها .

النصل الخامس قائمة بشرح بعض الصطلحات

State of the state

تحلیل تباین Analysis of variance

أسلوب إحصائى يستخدم مع التصميمات التجريبية التي لها أكثر من منغير مستقل أو أكثر من مستويين لمتغير مستقل .

بحث نطبیقی Applied research

بحيث يهدف إلى حل مشكلة عملية عليلة، فهبو يتصبل بمشبكلات حقيقية، وتحت ظروف وجودها خلال الممارسة، ويعتمد عليه في اكتشاف القواتين الأكثر عمومية المتطقة بظاهرة معينة، ويستخدم في ذلك الطريقة الطمية في نتاول المشكلات والظواهر.

Basic research بحث أساسي

هو يهدف إلى الحصول على بيانات تجريبية Empirical نستخدم فى توسيع آفاق المعرفة دون الالتفات إلى تطبيقات عملية، فهو يسعى إلى لكنشاف المعرفة من أجل المعرفة ذاتها، وفى نفس الوقت له قائدة الجنماعية من وراء هذه الاكتشافات .

دراسة الحالة Case study

استقصاء نوعى نفرد واحد أو مجموعة، وهي صورة من صور المنهج الوصقى، وهي تتضمن فحصاً شاملاً بعمق الأحد الأفراد والذي فيه يسعى الباحث نحو وصف المجال الشامل اساوك الفسرد والعلاقسة بسين هسذه السنوكات مع تاريخ وبيئة الفرد .

البحث العلى المقارن Causal - comparative research

نوع من البحث يممعى التحديد العال أو النتائج، نقروق توجد مسبقا في مجموعات الأقراد، ويسمى البحث اللاحق تلحادث .

علاقة عليه Causal relationship

علاقة تنشأ عن التغيرات في متغير معين، على أثر تغيرات في متغير آخر .

درجة التغير Change score

الفرق بين درجات الأفراد في الاختبارين القبلي والبعدى المتغير التابع.

سنوال مظل Closed - ended question

سؤال تتبعه مجموعة محددة من الاستجابات البديئة البختار منها المستجب.

مجبرعة مقارنة Comparison group

المجموعة في دراسة التي لا تتلقى أية معالجة أو تتلقى معالجة مختلفة عن المعالجة التي تتلقاها المجموعة التجريبية .

خطوات يتخذها الباحث لاستبعاده تأثير متغير أو أكثر عسدا المتغيس المستقل الذي قد يؤثر في المتغير التابع .

مجموعة ضابطة Control group

هَى المجموعة التي لا تتلقى في دراسة المطلوسة التجريبيسة وتسلم مقارنتها بالمجموعة التجريبية لتحديد تأثيرات المعالجة التجريبية .

Correlation अम्मू

أسلوب إحصائى تتحديد التغيرات المترافقة / المقترنة بين مجموعات من الدرجات، فأزواج الدرجات أد تتغير طردا (زيادة أو نقص) أو تتغير عكسيا (تزيد واحدة ننقص الأخرى) .

استنباط Deduction

قيده من مقدمات عامة أو حقائق معروفة مسبقا، والأستقاق تتانع منطقية محندة، وقيه يجب البدء بقضية صحيحة من أجل التوصيل إلى نتائج صحيحة .

Dependent variable المنفر التابع

وهو القعل أو المسلوك الذي يراد قياسه أو دراسسته والسدى يتوقف عدوثه على المتغير المستقل: فالبلحث يقيس أثر التنيسر قسى المتغير الأثر أو الناتج .

بحث ومنفى: Descriptive

يهدف إلى جمع أوصاف دقيقة علمية عن الظاهرات وما بينها مسن علاقات في وضعها الراهن تتفيرنا عما هو موجود حاليا، ويما يممح في النهاية يفهم منطق حركتها وتطورها ومن ثم يمكن التنبؤ بما يحتمل أن تصبر إليه في المستقبل.

فالبحث الوصفى يصمم لتحديد ووصف الحقائق المتعلقة بالموقف الراهن كما هو في الواقع دون إصدار حكما قيميا على هذا الواقع مسن حيث كونه واقعاً جيداً أو رديناً، ومحاولة تفسير علاه الحقائلة الموقع على دلالتها، ومن ثم فهو لا يقتصر على مجرد سرد الأحداث وتعاورها في فترات زمنية معينة، وهذا ما يميزه عن المنهج التاريخي .

بحث تربوي Educational Research

هو تطبيق للطريقة العلمية لدراسة مشكلات تربوية، فهو الطريقة التى يحصل بها الباحث على معلومات معتمدة ومقيدة تخص العملية التربوية، ويهدف إلى اكتشاف المبادئ العامة أو تضميرات للمطوك يمكن استخدامها في الفهم والتنبؤ والتحكم بما يتعلق بالأحداث في المواقف التربوية .

صورة متكافئة Equivalent - form

نجراء تقييمى للثبات عن طريق ارتباط درجات الأقراد أنفسهم فسي اغتبارين متماثلين، قدر الإمكان، في المحتوى، والصحوبة والطول والبنية وغيرها .

ارك (مركز مصادر المطومات التربوية) Educational Resources Information Center

وكالة المكتب الأمريكي للتربية يقسوم بجمسع المطومسات التربويسة، وحفظها وتنظيمها، ويتبح توفير هذه المطومات للجمهور .

تحيز تجريبي Experimental bias

تأثيرات الجاهات القائم بالتجرية وسلوكه وتوقعاته على سلوك الأقراد

مجموعة نجريبية Experimental group

مجموعة في دراسة بحثية، تتلقى المعالجة التجريبية .

بحث نجريبي Experimental Research

فيه تستخدم وسائل دقيقة القياس، ويمارس فيه الباحث ضبيطا على الظروف التي تفسر الظواهر الاجتماعية والنفسية، وتتمثل فيه خطوات الممنهج العلمي في البحث، والباحث الذي يستخدمه لا يقف عند حد وصف الظاهرة التي يتناولها بالدراسة بل يسعى إلى ضبط وتغيير متعدد العوامل ذات العلاقة بموضوع الدراسة بشكل منتظم، من أجل تحديد الأثر النساتج عن هذا التغير وتقديم تفسير له .

وهذا التغير والضبط فى الظروف والواقع ومحاولة إعادة بتائب فى موقف تجريبى يسمى بالتجريبة Experiment ويهدف إلى إنشاء علاقة سببية بين المتغيرات معتمداً على الاستدلال الاستقرائي التجريبي باستخدام الواقع .

واذلك يمكن القول بأنه بحث يقوم فيه البلحث بتقعيل ولحد أو أكثر من المتغيرات المستقلة (المعالجة) ويلاحظ الأثر على ولحد أو أكثر مسن المتغيرات التابعة .

المتغيرات الوسيطة أو الدخيلة Extraneous variables

وهى المتغيرات التي تؤثر في المتغير التابع والتي يحاول الباحث عزل أثارها من هذا المتغير، وذلك يتثبينها مثل بحض المتغيرات الوسلطة الخارجية التي تؤثر قاتها في المتغير التابع كالضوضاء أتساء إجسراء التجربة، وقد يعزى تأثيرها خطأ المتغير المستقل في العراسة .

تحليل عاملي Factor Analysis

أسلوب إحصائى التحليل الارتباطات الداخلية بين ثلاث مقاييس أو أكثر بما يخفض المجموعة إلى عدد أصغر من العوامل الأساسية .

Historical Research ہمٹ تاریخی

وفيه يرتكز جهد الباحث في العثور على الوثائق الأصلية التي تسؤرخ لفترة زمنية بعينها أو في الحصول على الأدلة الملاية التي تفسيح عن خصائما حضارة من الحضارات والتنقيب عن مختلف المصادر التسي تسمح بإحياء سمات عصر من العصور إلى ما شابه ذلك من جهد ينصب على خبرات إنسانية القطعت بيننا وبينها الصلات .

وهذا المنهج يستخدمه الباحثون الذين يشوقهم وتستهويهم معرفة الأحوال والأحداث التي جرت في الماضي، فيه يحاول الباحثون إحباء غيرات المجتمع البشري الماضية، حيث يتم بحث الجزيئات التاريفية وتحديدها ثم يقوم الباحث بالتأليف بينها عقليا للوصول إلى الصورة الكلية عول الظاهرة التاريفية التي يستند إليها في تفسير ظواهر الحاضر.

Hypothesis الفروض

الفروض حل أولى مفترح لحل مشكلة البحث، أو هلى توقعات (تخمينات) تكية من البلحث حول العلاقة بين متغيرات الدراسة .

والغروض أداة قوية في الاستقصاء الطمي، تمكن مسن السريط يسين النظرية والتطبيق، وهي أدوات تستخدم أثناء البحث وليست أهدافاً في حد دُاتها، فهي تشير المدى معرفة الباحث بمشكلة البحث، ومرشد العملية جمع البيانات وتأسيرها ولذا فهي تمنع الهدر في الوقت والجهد .

Independen variable المنفير المستقل

وهو المتغير (العامل) الذي يتحكم فيه الباحث عن قصد في التجريسة بطريقة معينة، ومنظمة، إما بالتثبيت، أو العزل، أو التغيير، وهو العامل أو المظروف التي تعتبر مسؤله عن وقوع الظاهرة موضع البحث والدراسة

استفراء Induction

هو اكتساب المعرفة من دراسة منظمة ويملاحظة حقائق هامسة أو سنسئة تحداث تاريخية، والوهنول بعدها إلى نتائج علمة، أى يتم التوصل إلى النتيجة بواسطة ملاحظة الأمثلة، ومن ثم التصيم من الأمثلة إلى العملف كله .

Inferential statistics إحصاء استدلالي

أساليب إحصالية نتيح للبلحث صياغة تصيمات مؤقلسة مسن بيالسات مستمدة من عينة إلى المهتمع الأصلى المستمدة منه العينة .

Interview المقابلة

هي أداة من أدوات جمع المطومات، والمقابلة هي مواف مواجهة أبه توجه مجموعة من الأسئلة أو وحدات الحديث من طرف إلى طرف آخر، ويحاول أحدهما استثارة بعض المطومات والتعبيرات لدى الآخسر وذاسك بتوجيه الأسئلة إليه حسب خطة معينة، ويما يساحد على الحصول علس مطومات عن سلوك هذا الطرف الأخير أو سماته الشخصية أو ثلتأثير أي

وتتضمن المقابلة عدة عناصر هي :

- التبادل اللفظى بين أطرافها مع الاهتمام بمطى الألفاظ -
- المظاهر التعبيرية والحرية التي توسع معنى العنصر اللفظي .
- التطبقات من جاتب الفاحص بما بخلق جو يساعد المفحسوص على
 التحرر من القلق والفجل أثناء المقابلة .

Level of significance مستوى الدالة

الاعتمال الأكبر تلفظاً المقبول في رفض الفرض الصفرى، وهو عادة P=0.05

Negative Correlation ارتباط سالب

ارتباط تتلازم فيه درجات عالية ثمتغير مع درجات متنتبة للمتغير الآخر .

فرض صفری Null hypothesis

قُرضُ بِنص على عدم وجود تأثير أو فرق أو علاقة بسين متعسرات، وهو تقيض الفرض الموجة .

الملاحظة (المشاهدة) Observation

الملاحظة عيارة عن معاينة مياشرة الأشكال السلوك الذي ندرسه، وهي مورد خصب للحصول على مطومات وبيانات حقيقية وواقعية مفيدة وقيمة عن الملوك الظاهر الأفراد .

ويمكن إخضاعها لضوابط علمية من حيث ثباتها وصدقها ودفتها، ولذا فهى أداة جيدة من أدوات جمع المطومات في البحوث .

open question سؤال مفتوح

اختیار لا یحتوی علی بدالل (خیارات) استجابات محدد، اکتبه یت یح للمستجیب آن بستجیب بالطریقة التی بختارها .

تعریف إجرائی Operational Definition

هو تعريف ينسب معنى إلى مفهوم أو مفهوم ينسانى، وتلسك بتحديد الإجراءات التى يجب القيام بها من أجل قياس أو يناء المفهسوم، وهسذا النوع من التعريف حيوى في البحث العلمى لأنه يستوجب جمع بياتات في عدورة أحداث قابلة للملاحظة .

والتعريف الإجرائي له نمونجان:

- التعريف الإجرائي المقلس: وهو يشير إلى الإجراءات التي يقوم بها البلعث القياس مقهوم، مثل: تعريف الفكاء بالدرجات الناتجاة عان المتبار ما تلفكاء -
- التعريف الإجرائي الكوريين : وهو يشهر إلى القطوات التي يتغذها أحد البلمثين لإعداث الروق تجريبية معينة .

والتعريف الإجرائى لا يستند إلى المعنى العلمى التام لأى مفهوم، ولكن غايته وضع عدود المصطلح لتحديد الطريقة الخاصة التى يستخدم بها المصطلح .

تحلیل مسار Path Analysis

إجراء إحصائي لاستقصاء العلاقات الطية بين متغيرات مرتبطة .

دراسة استطلاعية (استكشافية) Pilot Study

محاولة تجريبية مع عدد قليل من الأقراد لتقييم الملاعمة والقابلية العملية فلإجراءات وأدوات جمع المعاومات .

ارتباط موجب Positive Correlation

ارتباط تتلازم فيه الدرجات الطبا لمتغير مع الدرجات الطب المتغيس آخر، والدرجات الدنيا تتلازم مع الدرجات الدنيا .

بحث نوعی Qualitative

البلحث النوعي يسعى لقهم لحد المواقف بالتركيز على الصورة الشاملة وليس على تقكيكه إلى متغيرات، والهدف عو صورة كليسة تأساملة مسم تعبيق الفهم، وأيس مجرد تحليل عادى للبياتات .

Questionnaires الإستبيالات

الاستبياقات أداة من أدوات جمع المطومات البحثية ومسن أكثرها شيوعا، وهي تتضمن مجموعة من الأسلاة (المفتوحة أو المعلقة) أو الجمل الخبرية تتطلب الإجلية عنها بطريقة بعددها البلحث حسب أغراض البحث، ولا يشترط في تطبيقها أن تتم من خلال مواقف مواجهة .

وهى تستعل فى سؤال القرد عما يعرف، أو ما يعتقد، أو ما يتوقع، أو ما يشعر به، أو ما يزمع جدله، أو ما يقطه، وقد يطلب مله ذكر سبب ما يشعر به .

عِنَةُ عَثُواتِيةً Random Sample

عينة يتم اختيارها بغمل الصدفة (عشواليا) بعيث يكون لكل أود أسى المجتمع، الاعتمال نضمه، في الاختيار (إعطاء أوص متمسلوية للأسراد للظهور في العينة) .

Reliability مُبِنَّتُ

المدى الذي تعطى الأداة فيه تتلج مستقرة وثابتة، أي المسدى السذي تتحرر فيه الدرجات من الفطأ العشوالي . وتطير أداة جمع المطومات ثابتة متى أعطت نتائج متشابهة بتطبيقها على تفس المجموعة من الأفراد مرابن متلاطقين في ناس الظروف .

منهج البحث Research Approach

ويعنى الأملوب أو الطريقة التى ينتهجها أو يسير طبها بلحث التحلق من صحة أو خطأ قرض يعينه أو لتتبع خط التطور اظاهرة مسا بهدف تفسير حقيقتها في الوقت الحاضر إلى غير ذلك من الأهداف والتي يحاول الدارسون بلوغها. وتختلف خطرات منهج البحث وأحق المجال الدي يستخدم فيه .

Sample العينة

مهموعة يجرى اختيارها من مجتمع إحصائي في دراسة ما .

Scientific Approach المنهج العلمي

طريقة البحث عن المعرفة تتضمن التفكير الاستقرائي والاستثناجي لبناء فروض تكون عرضة للاغتيار الموضوعي فقديد الدقة .

Standardized Test اختبار مقتن

الاختبار Test إجراء منظم لقياس عينة من السلوك، ويكون مقتلاً Standardized عندما يكون ذا محتوى مميز، ومحدد طريقة إجرائه وتصحيمه، وله معاييره وثباته، وصنقه يتطبيقه على عينات ممثلة .

النظرية Theory

مهدوعة من المقاهم ذات العلاقات المتبغلة، والتعريفات والقضساء، التي تطرح نظرة منهجية للظواهر، وذلك بتحديد العلاقات بهن المتغيرات يهدف تضرر الظواهر والتنبذ بها .

فيمكن اعتبار أنها مجموعة من القضايا أو الفروش المتداللية معيا والتي تمثل تضيرا لظاهرة ما، وتتميز النظرية بما يلي :

أن تكون قادرة على توضيح الحقائق الملاحظة ذات الصلة بمشكلة معينة .

٧- يجب أن تنسجم مع الحقائق الملاحظة والمعرفة السابقة .

٣- أن تقدم وسائل تعققيها .

ة - أن تثير اكتشافات جديدة .

الصدق Validity

المدى الذي يستطيع فيه مقياس إبرال المفهوم الأساسي الذي يرتم أنه يقيسه، ويقصد بصدق الاختيار "أن يقيس الاختيار فعلا ما وضبع لقياسه ".

ويجب أن نعى أن الثبات يتطق بعدى استقرار قياسنا الكل ما نقيسه، أما الصدق يتعلق بما إذا كنا نقيس ما ننوى قياسه، وليست كل أداة ثابتة صادقة .

المتغيرات Variables

المتغير يدلي على أو يعير عن مفهوم أو مفهوم بنائى ويكتسب قيما مختلفة، فهو يتغير في فرد ما من وقت الآخر، وبين الأفسرك فسى وقست واحد، وبين المتوسطات في المجموعات مثل: الطول، والتحصيل وعكس المتغير هو الثابت، والثابت هو قيمة لا تتغير داخل الدراسة مثل: السنة الثالثة، وطلاب المرحلة الثانوية.



قائمة المراجج

- ١- آمال أحمد صادق وآخرون (١٩٩٤) : محاضرات في علم التفس
 الاجتماعي . غير منشورة .
- ٢- أحمد بدر (١٩٨٢): أصول البحث الاجتماعي ومناهجه. الكويت:
 وكالة المطبوعات .
- ٣- أحمد سليمان عودة وقتحى حسن متكاوى (١٩٧٨): أساسيات البحث العلمى في التربية والعلوم الإنسانية .اليرموك : مكتبة المنار .
 - ٤-أهد عبد العزيز سلامة وعبد السلام عبد الفار (١٩٧٢)علم النفس الاجتماعي. القاهرة: دار النهضة العربية .
 - ٥- السيد على شتا (١٩٩٧): المنهج الطمى والطوم الاجتماعية .

الإسكندرية مكتبة الإشعاع للطباعة والنشر والتوزيع .

- آريا عبد الفتاح ملحس (١٩٧٣): منهج البحوث العلمية للطلاب
 الجامعيين بيروت: دار الكتاب اللبنائي
- ٧- جابر عبد الحميد ، أحمد خيرى خاظم (١٩٩٠) : مناهج البحث في التربية وعلم النفس. القاهرة : دار النهضة العربية .
- ٨- حمدى أبو الفتوح عطيفة (٢٠٠٢): متهجية البحث العامى وتطبيقاتها
 في الدراسات التربوية والنفسية الفاهرة دار النشر ننيست

٩- دونالد آرى وآخرون (٢٠٠٤) :مقدمة نتيحث في التربية (ترجمة :
 معد الحسيني وعلال عبد الكريم ياسين) .العين :
 دار الكتاب الجامعي .

١٠ ديو بولد . ب . فان دائين (١٩٨٤) : مناهج قبحث في التربية
 وعلم النفس (ترجمة : محمد تبيل توفل و آخرون) القاهرة : مكتبة الأنجلو المصرية .

١١ - رجاء محمود أبو علام (١٩٩٩) : مناهج البحث في العلوم النفسية والتربوية . القاهرة : معهد البحوث والدراسات التربوية - جامعة القاهرة .

١٢ - رجاء محمود أبو علام (١٩٩٨) : مناهج البحث في الطوم التربوية
 والتفسية. القاهرة : دار النشر للجامعات.

١٣ - سيد محمد خير الله وممدوح الكتائي (١٩٨٧) : التقويم والقياس
 في التربية وعلم النفس . القاهرة : مطابع مجموعة شركات الهلال .

١٤ عبد الباسط عبد المعطى (١٩٧٨): البحث الاجتماعي ، محاولة تحو رؤية نقدية ثمنهجه وأبعاده . الإسكندرية : دار المعرفة الجامعية .

١٥ عبد الباسط محمد حسن (١٩٦٦): أصول البحث الاجتماعى القاهرة :مطبعة لجنة البيان العربي -

- ١٦ عبد الله زيد الكيلانى ونضال كمال الشريفيين (٢٠٠٤) : مدخل إلى البحث فى العلوم التربوية والاجتماعية . عمان : دار المسيرة .
- ۱۷ -عدلى على أبو طاحون(۱۹۹۸): مناهج وإجراءات البحث الاجتماعى (ج۲). الإسكندرية:المكتب الجامعي الحديث .
 - ١٨ فاخر عاقل (١٩٧٩) : أسس البحث العلمى في العلوم السلوكية .
 بيروت : دار العلم للملايين .
 - ١٩ فاروق المعيد جبريل (١٩٨٧): علم النفس الاجتماعي أسسه النظرية وتطبيقاته العملية. المنصورة: عامر الطباعة والنشر.
 - ٧٠- فؤاد أبو حطب وآمال صادق (١٩٩١): مناهج البحث وطرق التحليل الإحصائي في العلوم التفسية والتربوية والاجتماعية . القاهرة: الأنجلو المصرية .
 - ٢١ كوكب كامل خير (بدون) : منهج البحث العامى . القاهرة : مكتبة عين شمس .
 - ٢٧- مصطفى سويف (١٩٧٠) : مقدمة نطم النفس الاجتماعي.القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية .
 - ٢٣ نجيب اسكندر وآخرون (١٩٦٠) : الدراسة الطمية للسلوك
 الاجتماعى . القاهرة : مؤسسة المطبوعات الحديثة .

- 24- Bailey, K. (1978): Methods of Social Research . N. Y.: The Free Press
- 25- Entwistle, N.J., and Nisbet, J.D. (1973):

 Educational Research in Action, (Open
 University set Book), London, University
 of London Press Ltd.
- 26- Kerlinger, F.N. (1976): Foundations of Behavioral Research. N.Y.: Holt, Rinehart & Winston, Inc.
- 27- Mcmillan, J.H.& Schumacher S, .(1984): Research in Education .Boston : Little Brown and company.
- 28- Savory, T.H (1967) The Language of Science.

 London: Tohbridge Printers, L.T.D.
- 29-Tuckman, B.W.(1988): Conducting Educational Research.N.Y.: Harcourt Brace Jovanovich.

